

Le catalogue des
produits

2022

Carütti.



INDEX

Séries d'éclairage Sauna	6
Lampes LED pour sauna	10
Séries LED	11
Accessoires d'éclairage pour sauna	14
Éclairage du hammam	21
Accessoires d'éclairage pour hammam	23
Lampes pour hammam	27
Éclairage des bassins	29
Ciels étoilés	31
Accessoires d'éclairage cristal	35
Couronnes et rideaux diviseurs d'espace	36
Éclairage salle de bains	39
Rétroéclairage	41
Éclairage pour escaliers	42
Lampes murales	43
Lampes profilées LED	44
Projecteurs	47
Fibres optiques	50
Lentilles et accessoires de montage	55
Appareillages, commandes et régulateurs	57

CARIITTI APPORTE DE LA LUMINOSITE DANS VOTRE VIE !

Dans la Grèce antique, on connaissait trois déesses de la séduction et de la beauté - Aglaé (splendeur), Euphrosyne (joie) et Thaléia (épanouissement) - qui personnifiaient la joie et la séduction. Ces Grâces étaient aussi des Charites.

L'histoire de Cariitti puise ses racines à la fin des années 1940, dans l'enfance de Kari Ruokonen. Il n'y avait pas beaucoup de jouets à l'époque, mais la lampe de poche vue dans le magasin éveilla la curiosité du petit Kari. C'était tellement intrigant de découvrir les secrets de la forêt obscure avec les faisceaux lumineux, de jouer avec les ombres dans la cave sombre, et aussi de jouir de la chaleur et du sentiment de sécurité procuré par cette même lampe. La lampe de poche coûtait 90 penni finlandais, ce qui représentait une petite fortune pour un petit garçon. Kari avait économisé son argent de poche pendant plus de deux mois pour pouvoir s'acheter ce dont il rêvait.

Plus tard, l'éclairage est devenu l'oeuvre de toute une vie, il a exercé comme entrepreneur dans l'industrie de l'éclairage et s'est retrouvé à Kirkkonummi, où il a décidé d'acheter un atelier d'éclairage traditionnel avec sa famille. Dans ce contexte, le nom a évolué pour être plus international et le point de départ était le prénom Kari associé au mot kharite dans la mythologie grecque, et c'est ainsi qu'est né Cariitti.

Beaucoup de choses ont changé durant ces décennies. Le développement de la lampe LED a bouleversé le monde ; et le développement de la technique d'éclairage ne fait que commencer. Les expériences d'éclairage uniques qui sont le coeur de métier de Cariitti sont toutefois restées inchangées.

Alors que de nombreux autres fabricants visent à donner davantage de lumière au peuple, Cariitti place la barre encore plus haut. Cariitti veut faire de la lumière de manière esthétique, élégante et séduisante. Cariitti apporte splendeur, joie et séduction dans la vie des gens tout comme les déesses de la Grèce antique.





SHOWROOM CARIITTI

Si vous faites des réparations, que vous construisez un site ou que vous recherchez de nouvelles options pour votre intérieur, vous êtes les bienvenus à notre showroom. Dans nos salles d'exposition, vous vous familiariserez pleinement avec notre gamme de luminaires de décoration pour les saunas. Notre espace d'exposition propose des solutions pour l'éclairage et la décoration des saunas, des hammams et des salles de bains. En même temps, vous pouvez découvrir les technologies les plus récentes en matière de commande sans fil et de guidage vocal. Venez expérimenter : "Alexa, allumez la commande relaxation".

NOUVEAUTÉS PRODUITS 2022

En 2022, Cariitti va introduire dans sa gamme un nouveau thermomètre/hygromètre numérique Aspectu. Il comprend également un sablier numérique et l'ensemble est rétro-éclairé. Ceci crée un élément unique dans la décoration du sauna.

Outre le compteur, nous avons renouvelé les modèles de projecteurs RGBW. Le nouveau composant LED plus puissant combiné à la commande intelligente rend le projecteur encore plus convivial. De plus, le produit Sauna Linear, très prisé, dispose d'une version RGBW (disponibilité Q2).

Notre collection a également été complétée par de nouveaux produits de commande d'éclairage Casambi, BLE (Bluetooth low energy), qui peuvent être utilisés avec tous les produits Cariitti.

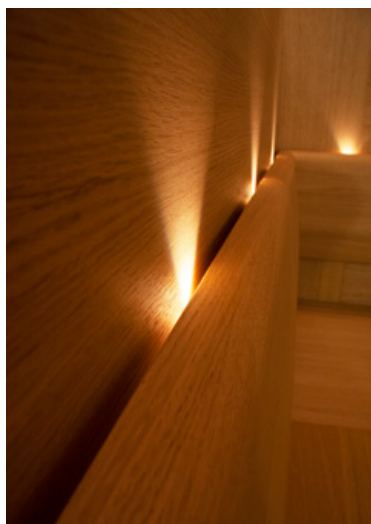


SÉRIES D'ÉCLAIRAGE SAUNA

La gamme de luminaires pour saunas la plus vaste disponible sur le marché propose également différents types d'accessoires adaptés pour le sauna et l'éclairage au plafond. L'éclairage avec la fibre optique Cariitti vous permet d'illuminer le sauna avec imagination, sans aucune limite. Outre les séries toutes prêtes, nous fabriquons également des séries de fibres aux dimensions personnalisées.

Les séries d'éclairage de banquettes fabriquées avec des fibres en verre peuvent également s'installer dans un espace existant. La température de couleur des projecteurs des kits VPAC27 est réglée à 2700 K qui est une température adaptée pour le sauna. L'adaptateur d'extension fourni avec les accessoires d'éclairages (1538020, p56) permet de combiner tous les différents types d'accessoires d'éclairage pour sauna avec la fibre.

SÉRIES D'ÉCLAIRAGE POUR BANQUETTES



Recommen- dation de taille du sauna	S-Flex 2 (S-Flex 4) Longueurs		Désignation	Len- tille	Numéro de produit
1 - 4 m ²	4 x 1,4 m 4 x 1,7 m 2 x 2,0 m 1 x 4,0 m		VPAC-1527-G211		1516708
2 - 5 m ²	4 x 1,4 m 4 x 1,7 m 4 x 2,0 m 2 x 2,3 m 2 x 2,6 m 1 x 4,0 m		VPAC-1527-G217		1516709
3 - 6 m ²	4 x 1,4 m 4 x 1,7 m 4 x 2,0 m 4 x 2,3 m	2 x 2,6 m 2 x 2,9 m 2 x 3,2 m (1x4,0 m)	VPAC-1527-G223		1516710
4 - 8 m ²	4 x 1,4 m 4 x 1,7 m 4 x 2,0 m 4 x 2,3 m 4 x 2,6 m	2 x 2,9 m 2 x 3,2 m 2 x 3,5 m 2 x 3,8 m (1x4,0 m)	VPAC-1527-G229		1516711

KITS D'ÉCLAIRAGE BANQUETTE AVEC CHANGEMENT DE COULEUR

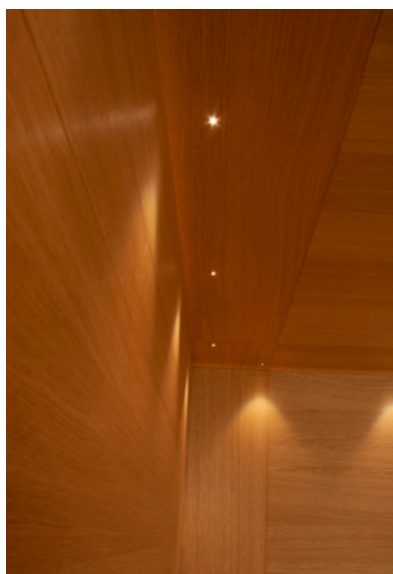
- Comprend un interrupteur sans fil Xpress BLE 1532801 (p. 65)



Recommen- dation de taille du sauna	S-Flex 2 (S-Flex 4) Longueurs		Désignation	Lentille	Numéro de produit
1 - 4 m ²	4 x 1.4 m 4 x 1.7 m 2 x 2.0 m 1 x 4.0 m		RGBW-BLE-G211		1816001
2 - 5 m ²	4 x 1.4 m 4 x 1.7 m 4 x 2.0 m 2 x 2.3 m 2 x 2.6 m 1 x 4.0 m		RGBW-BLE-G217		1816002
3 - 6 m ²	4 x 1.4 m 4 x 1.7 m 4 x 2.0 m 4 x 2.3 m	2 x 2.6 m 2 x 2.9 m 2 x 3.2 m (1x4,0 m)	RGBW-BLE-G223		1816003
4 - 8 m ²	4 x 1.4 m 4 x 1.7 m 4 x 2.0 m 4 x 2.3 m 4 x 2.6 m	2 x 2.9 m 2 x 3.2 m 2 x 3.5 m 2 x 3.8 m (1x4,0 m)	RGBW-BLE-G229		1816004

Les séries d'éclairage sauna peuvent être installées au plafond ou sur les banquettes. Les séries d'éclairage de sauna équipées de projecteurs LED dimmables garantissent une consommation d'énergie réduite et une très longue durée de vie. Les projecteurs LED entièrement silencieux qui produisent peu de chaleur ont été spécialement conçus pour l'éclairage du sauna. Il faut prendre en considération l'indice Ra très élevé >90. Ceci, combiné avec une source de lumière LED chaude (2700 K), assure un éclairage de sauna plein d'ambiance.

KITS D'ÉCLAIRAGE PLAFOND



Recommandation de taille du sauna	Longueurs	Anneaux de verrouillage	Lentille	Extrémité	øactif	Désignation Numéro de produit
1 - 4 m ²	1 x 2.5 m 2 x 3.0 m 1 x 3.5 m 1 x 3.5 m			M5 M5 M5 M8	2 mm 2 mm 2 mm 4 mm	VPAC-1527-B532 1516700
3 - 5 m ²	2 x 2.0 m 3 x 2.5 m 2 x 3.0 m			M5 M5 M5	3 mm 3 mm 3 mm	VPAC-1527-F325 1516701
3 - 5 m ²	2 x 3.0 m 3 x 3.5 m 2 x 4.0 m			M5 M5 M5	3 mm 3 mm 3 mm	VPAC-1527-F335 1516702
3 - 5 m ²	15 x 3.0 m 7 x 3.0 m 1 x 3.0 m			B1 M5 M8	1 mm 2 mm 4 mm	VPAC-1527-M233 1516703
3 - 5 m ²	2 x 2.5 m 3 x 3.0 m 2 x 3.5 m 1 x 3.5 m			M5 M5 M5 M5	2 mm 2 mm 2 mm 3 mm	VPAC-1527-S832 1516704
4 - 6 m ²	5 x 3.5 m 5 x 4.0 m 1 x 3.5 m			M5 M5 M8	2 mm 2 mm 4 mm	VPAC-1527-N211 1516705
5 - 10 m ²	2 x 2.0 m 3 x 3.0 m 3 x 4.0 m 2 x 5.0 m 1 x 4.0 m			M5 M5 M5 M5 M8	3 mm 3 mm 3 mm 3 mm 6 mm	VPAC-1527-L114 1516706
5 - 10 m ²	5 x 3.5 m 5 x 4.0 m 5 x 4.5 m 5 x 5.0 m 1 x 3.5 m			M5 M5 M5 M5 M8	2 mm 2 mm 2 mm 2 mm 4 mm	VPAC-1527-N221 1516707

VPL10 IP55 KIT ÉCLAIRAGE SAUNA



VPL10 - E511
Numéro de produit 1524011

- S-Flex 1.5 longueurs de fibre : 5 x 2.5 m
- S-Flex 2 longueur de fibre : 1 x 4.5 m

VPL10 - E161
Numéro de produit 1524010

- S-Flex 1.5 longueurs de fibre : 5 x 1.5 m, 6 x 2.0 m et 5 x 2.5 m.

- Non dimmable
- 230V / 1.7 W / 350 mA / IP55
- 3000 K/Ra et 85
- Comprend la lentille du poêle
- Diamètre de l'embout du harnais de fibre : 16 mm

SÉRIES AURORES BORÉALES VPL30NL AVEC PROJECTEUR



Recommandation de taille du sauna	Fibres ø 7 mm + Linear 1 m	Désignation	Numéro de produit
1 - 4 m ²	1 x 1,2 m + Linear 1 x 2,2 m + Linear	VPL30NL - N2M	1516620
3 - 6 m ²	2 x 1,2 m + Linear 2 x 2,2 m + Linear	VPL30NL - N4M	1516621



KIT FLAMME VIVE VPL30FL AVEC PROJECTEUR



Recommandation de taille du sauna	Fibres S-Flex 2	Anneaux de verrouillage	Lentilles	Extrémité	øactif	Désignation Numéro de produit
3 - 5 m ²	10 x 3.0 m			M5	2 mm	VPL30FL-F310 1516630



Largeur 380 mm

SAUNA LINEAR GLASS SET

SAUNA LINEAR GLASS SET
Numéro de produit 1815000

Le Sauna Linear Glass Set est un ensemble prêt à installer aux plafonds des saunas. Un ensemble complet qui comprend un tube en verre optique, un projecteur et un faisceau de fibres. Avec cet ensemble, vous obtenez une lumière constante au plafond du sauna. Un tube en verre optique est éclairé avec de la fibre aux deux extrémités du tube.

Le projecteur Led est VPL30 XL (1501487). Installation du projecteur dans le sauna à 40 cm maximum du sol. Température ambiante max +40°C.

- Un tube en verre optique ø 8 mm
- Une longueur standard de 1680 mm.
Le tube peut être coupé.
- 2 x 3 m S-Flex 6
- Dimmable: 1-10 V

IB320 SEAU ILLUMINÉ LED

AVEC ANSES

Numéro de produit 1545200

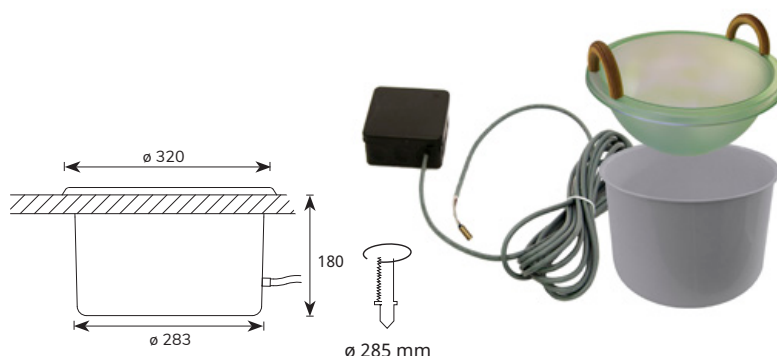
AVEC SORTIE D'EVACUATION

Numéro de produit 1545220

AVEC VANNE D'EVACUATION

Numéro de produit 1545221

- 1 W / 350 mA
- Comprend le bloc d'alimentation
- Longueur du fil 5 m
- Acrylique vert dépoli (satin)
- Hauteur d'installation de transformateur max. 0,8 m du sol
- IP67
- Avec ouverture de sortie : diamètre de sortie 52 mm



SAUNA LINEAR LED 1M / 2M

SAUNA LINEAR LED 1M

Numéro de produit 1516660

SAUNA LINEAR RGBW LED 1M

Numéro de produit 1516666

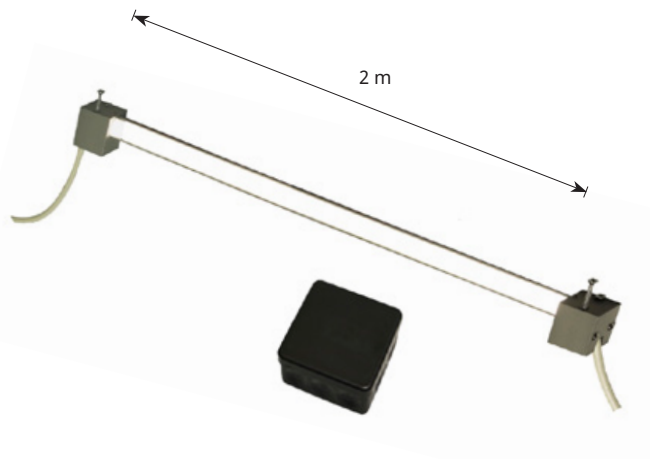
SAUNA LINEAR LED 2M

Numéro de produit 1516661

SAUNA LINEAR RGBW LED 2M

Numéro de produit 1516667

- À installer sur le mur ou sous la banquette
- 2 x LED, 3000K 1 W 350 mA ou RGBW
- Kit complet d'installation; comprend l'alimentation électrique (IP55), les faisceaux linéaires raccourcissables de 1 m et 2 m, ainsi que deux sources lumineuses LED.
- La couleur naturelle Aluminium est anodisée
- Hauteur d'installation de transformateur max. 0,8 m du sol
- Non dimmable
- La longueur de la barre 1.0 m ou 2.0 m peut être coupée
- Longueur de câbles de sources de lumière LED 2,5 m
- Hauteur d'installation de l'éclairage max. 1,5 m du sol, Ta 125°C
- IP55
- Longueur des câbles de source lumineuse LED 2,5 m
- Hauteur d'installation de la lampe max. 1,5 m du sol
- IP55



SAUNA LINEAR LED 4M + SPOT

SAUNA LINEAR LED 4M + SPOT

Numéro de produit 1516663

- À installer sur le mur ou sous la banquette
- 4 x LED, 1 W, 350 mA, 3000 K et 1 x LED, 1 W, 350 mA, 2700 K (fibre pour le pôle).
- Kit complet d'installation; comprend l'alimentation dimmable (IP55), 2 barres linéaires raccourcissables de 2 mètres, 4 sources lumineuses LED, ainsi que la fibre du pôle LED de 5 m (1532647, p.13).
- La couleur naturelle Aluminium est anodisée
- Hauteur d'installation de transformateur max. 0,8 m du sol
- La longueur des barres de 2,0 m, peut être coupée
- Longueur de câbles de sources de lumière LED 2,5 m
- Hauteur d'installation de l'éclairage max. 1,5 m du sol, Ta 125°C
- IP55



SÉRIES LED

Les kits d'éclairage LED de Cariitti et leurs accessoires sont disponibles en versions 2700 K, 3000 K et 4000 K. Tous les différents accessoires d'éclairage de nos catalogues peuvent être connectés à ces séries. Les LED de cette série sont d'indice de classe IP67, ainsi elles peuvent aussi bien s'installer dans des locaux secs qu'humides.

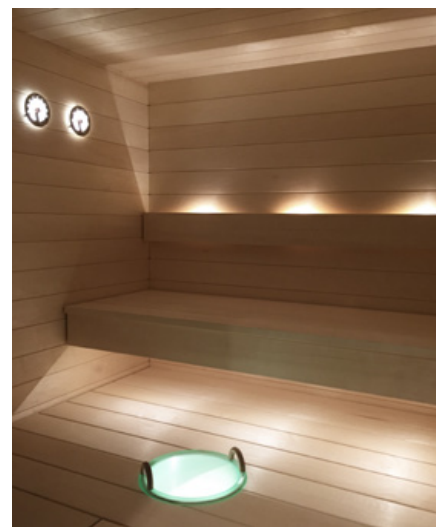
Les LED (IP67) de cette série ont besoin pour l'installation sur les banquettes par exemple, d'un seul trou de 6 mm, ce qui rendra l'installation beaucoup plus discrète. Les consignes d'installation claires garantissent la réussite de l'installation. Les connecteurs ont été sélectionnés de façon à ce qu'il soit impossible de les connecter de manière incorrecte.

Le bloc d'alimentation Osram OTi 15 DALI permet de varier l'intensité, soit avec le bouton-poussoir, soit avec le régulateur Dali. La série peut être élargie avec 3 éléments d'extension 3 pièces jusqu'à 15 LED.

La série comprend plusieurs accessoires, comme les accessoires d'installation CR-03 (or, chrome et noir), la fibre pour poêle avec lentille, le thermomètre et l'hygromètre, entre autres.

La température de couleur recommandée pour le sauna est de 2700 K. Si la température du sauna est supérieure à + 90 ° C, nous vous recommandons d'utiliser la série de fibres optiques Cariitti.

Angle d'ouverture env. 45°.



SÉRIE LED 6 PIÈCES

2700 K Numéro de produit 1532601
3000 K Numéro de produit 1532654
4000 K Numéro de produit 1532657

- Comprend 6 LED, les câbles de connexion en série (2 x 2,4 m), les cavaliers-court-circuit (2 pcs), le câble de prolongation (5 m), ainsi que le bloc d'alimentation (IP20) OTI DALI 15 (150mA), dimmable.



ÉLÉMENT D'EXTENSION 3 PIÈCES

2700 K Numéro de produit 1532602
3000 K Numéro de produit 1532655
4000 K Numéro de produit 1532658

- Comprend 3 LED, le câble de connexion en série (2,4 m), les cavaliers court-circuit (2 pcs).
- L'élément d'extension permet d'étendre la série de base de 6 pièces à une série de 9, 12 ou 15 pièces.



CÂBLES D'EXTENSION



CÂBLES D'EXTENSION

1,5 m Numéro de produit 1532607
5,0 m Numéro de produit 1532608

CÂBLE DE CONNEXION EN SÉRIE



CÂBLE DE CONNEXION EN SÉRIE

Numéro de produit 1532370

- 3 pièces, longueur 2,4 m

CAVALIER COURT-CIRCUIT 6 PCS



CAVALIER COURT-CIRCUIT

Numéro de produit 1532634

LED AVEC CÂBLE 150 MM



LED AVEC CÂBLE 150 MM

2700 K Numéro de produit 1532373
3000 K Numéro de produit 1532656
4000 K Numéro de produit 1532659

- 150 mA, angle d'ouverture env. 45°
- 2700 K 40 lm, 3000 K 42 lm, 4000 K 46 lm.
- Les alimentations appropriées se trouvent à la page 58.



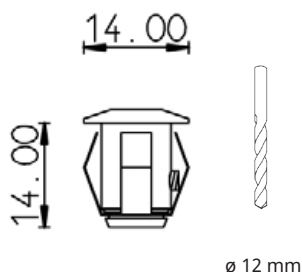
CR-03 6 PIÈCES

OR Numéro de produit 1532612

CHROME Numéro de produit 1532613

NOIR Numéro de produit 1532614

- Tous les packs contiennent 6 accessoires.



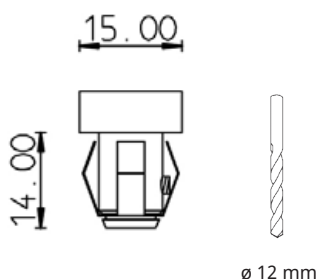
CR-07 6 PIÈCES

OR Lentille satin Numéro de produit 1532644

CHROME Lentille satin Numéro de produit 1532642

NOIR Lentille satin Numéro de produit 1532646

- Tous les packs contiennent 6 accessoires.



FIBRES POUR POÊLE LED

3,5 M Numéro de produit 1532633

5,0 M Numéro de produit 1532647

- Comprend la fibre optique S-Flex 3 3,5 ou 5,0 m, la lentille de poêle CR-09, la LED 2700 K et l'adaptateur de fixation.
- 1 x LED, 1 W, 350 mA, 2700 K





ACCESSOIRES D'ÉCLAIRAGE POUR SAUNA

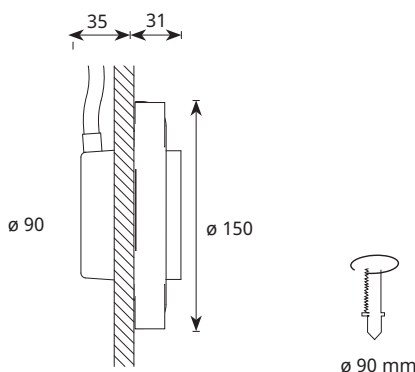
Les éléments d'éclairage comprennent diverses options pour éclairer votre sauna. Tous les accessoires sont appropriés pour être utilisés avec des séries de lumière avec la fibre ou la LED. Vous pouvez, selon vos souhaits, éclairer le sauna avec des compteurs, un seau, des torches, la seule limite est votre imagination.

SCA

SCA

Numéro de produit 1545803

- 1 x S-Flex 4 - 6
- Cadre en bois
- Verre satin
- Comprend la douille d'extension à presser
- Le cadre de luminaire peut être traité selon le ton désiré avec la cire pour sauna
- Peut être éclairé avec une fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 4-6 mm et avec la LED, une LED de Cariitti.

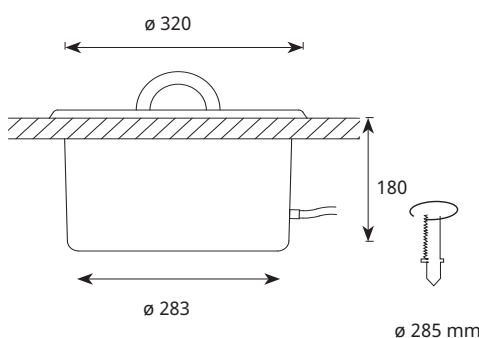


IB320 SEAU AVEC ANSES

IB320 SEAU AVEC ANSES

Numéro de produit 1545805

- 1 - 4 x S-Flex ou C-Flex 3 - 6
- Acrylique vert dépoli (satin)
- Peut être éclairé avec une fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 3-6 mm et une LED Cariitti.



SEAU IB320 AVEC SORTIE D'EVACUATION/VANNE D'EVACUATION

IB320 SEAU AVEC TROU D'ÉVACUATION

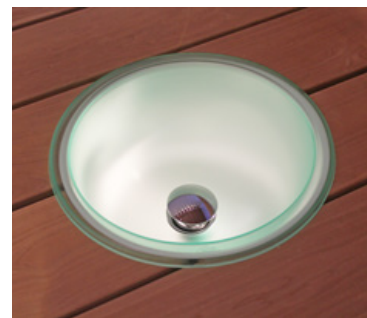
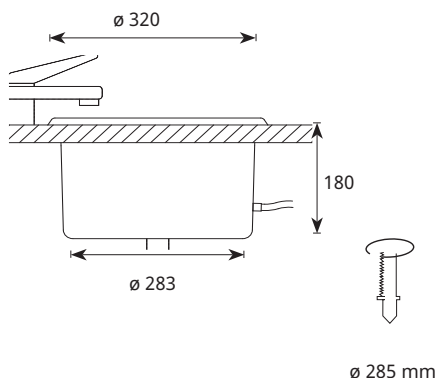
Numéro de produit 1545804

- 1 - 4 x S-Flex ou C-Flex 3 - 6
- Acrylique vert dépoli (satin)
- Le robinet et la vanne inférieure ne sont pas inclus dans le prix

IB320 SEAU AVEC VANNE D'EVACUATION

Numéro de produit 1545826

- 1 - 4 x S-Flex ou C-Flex 3 - 6
- Acrylique vert dépoli (satin)
- Comprend la vanne inférieure
- Peut être éclairé avec une fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 3-6 mm et une LED Cariitti.



THERMO-/HYGROMÈTRE

THERMO-/HYGROMÈTRE DU SAUNA

ACIER inoxydable Numéro de produit 1545822

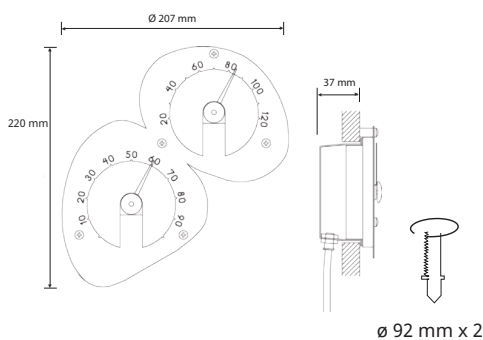
NOIR Numéro de produit 1545861

BLANC Numéro de produit 1545862

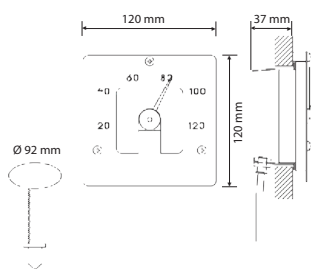
- 2 x S-Flex 2 - 4
- Acier inoxydable
- Comprend les douilles d'extension à serrer

Design: Frida Lindström

- Peut être éclairé avec une fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 2 fibres Ø 2-4 mm et avec la LED, 2 LED de Cariitti.



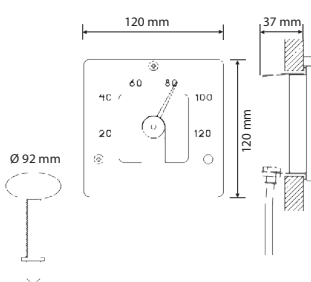
THERMOMÈTRE SQ



THERMOMÈTRE POUR SAUNA SQ
ACIER inoxydable Numéro de produit 1545828
NOIR Numéro de produit 1545854
BLANC Numéro de produit 1545855

- 1 x S-Flex 2 - 4
- Acier inoxydable
- Comprend la douille d'extension à presser
- Peut être éclairé avec une fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 2-4 mm et 1 LED Cariitti.

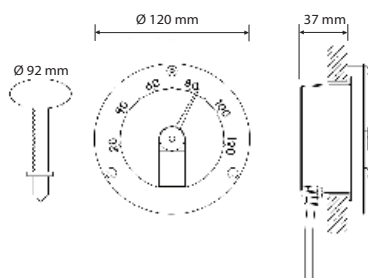
HYGROMÈTRE SQ



HYGROMÈTRE POUR SAUNA SQ
ACIER inoxydable Numéro de produit 1545849
NOIR Numéro de produit 1545858
BLANC Numéro de produit 1545859

- 1 x S-Flex 2 - 4
- Acier inoxydable
- Comprend la douille d'extension à presser
- Peut être éclairée avec une fibre ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 2-4 mm et 1 LED Cariitti.

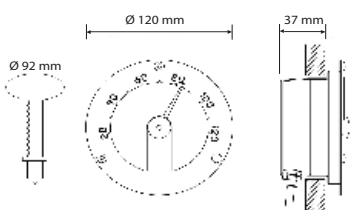
THERMOMÈTRE



THERMOMÈTRE DU SAUNA
ACIER inoxydable Numéro de produit 1545812
NOIR Numéro de produit 1545852
BLANC Numéro de produit 1545853

- 1 x S-Flex 2 - 4
- Acier inoxydable
- Comprend la douille d'extension à presser
- Peut être éclairée avec une fibre ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 2-4 mm et 1 LED Cariitti.

HYGROMÈTRE



HYGROMÈTRE POUR SAUNA
ACIER inoxydable Numéro de produit 1545820
NOIR Numéro de produit 1545856
BLANC Numéro de produit 1545857

- 1 x S-Flex 2 - 4
- Acier inoxydable
- Comprend la ferrule de sertissage
- Peut être éclairée avec une fibre ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 2-4 mm et 1 LED Cariitti.

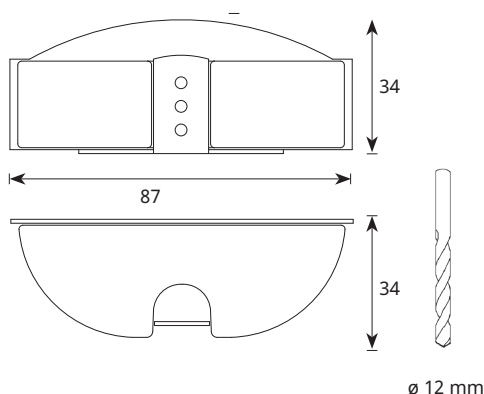
LIGHTHOUSE

LH-100

Numéro de produit 1545802

1 x S-Flex 2 - 4

- Acier inoxydable
- Verre satin
- Comprend la ferrule de sertissage
- Le phare est un accessoire qui peut être utilisé dans différents espaces, par exemple, au sauna. Peut être éclairé avec une fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 2-4 mm et 1 LED Cariitti.
- Matériau : cadre AISI 304 et verre satin



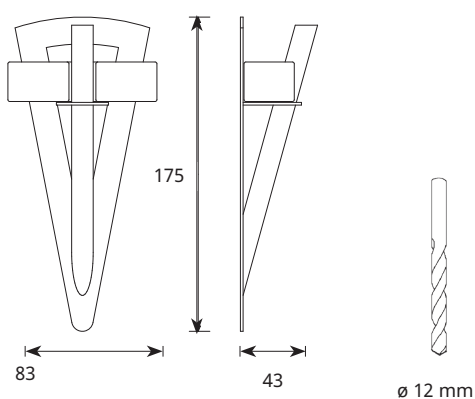
TORCHE

TL-100

Numéro de produit 1545801

1 x S-Flex 2 - 4

- Acier inoxydable
- Verre satin
- Comprend la ferrule de sertissage
- La torche est un accessoire qui peut être utilisé dans différentes pièces, par exemple, au sauna. Peut être éclairée avec une fibre ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre Ø 2-4 mm et avec la LED, une LED Cariitti.
- Matériau : cadre AISI 304, barre en bois et verre satin.



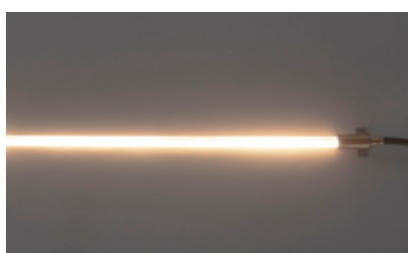
SAUNA LINEAR GLASS

SAUNA LINEAR GLASS

Numéro de produit 1545844

2 x S-Flex 6

- Barre optique en verre Ø 8 mm
- Longueur 1680 mm, peut être raccourcie
- Le verre Sauna Linear est un accessoire qui peut être installé au plafond du sauna. L'accessoire est éclairé par deux fibres de verre situées aux deux extrémités.
- Projecteur recommandé VPL30 XL (1501487), p.48.
- Voir l'ensemble fini à la page 9.



SIGNUM



SIGNUM
Numéro de produit 1516671

Interrupteur capacitif de commande d'éclairage Signum qui permet la commande au contact tactile. Peut être placé à l'arrière du panneau mural, par exemple, de manière à pouvoir régler l'éclairage du sauna en touchant la position marquée sur le panneau mural. Toucher rapidement allume / éteint les lumières, tandis que le toucher lent atténue / éclaire les lumières. Fonctionne avec le produit 1532296 OTi DALI 15 (p. 58) ou 1532346 LL1-CV-SC (p. 61). Câble 5m. Épaisseur du matériau 2-10 mm, selon le matériau. Ne fonctionne pas à travers le métal.



ASPECTU

ASPECTU (rond)

Hemlock Numéro de produit 1898021

Kelo Numéro de produit 1898022

Koivu Numéro de produit 1898020

Ø 235 mm H 16 mm

ASPECTU (SQ)

Hemlock Numéro de produit 1898027

Kelo Numéro de produit 1898028

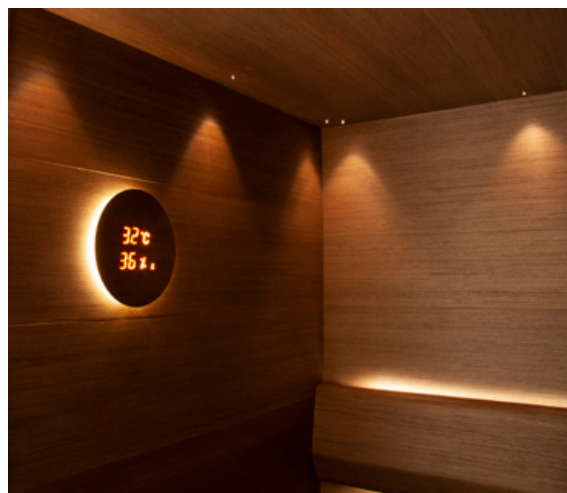
Koivu Numéro de produit 1898029

L 225 mm x L 195 mm x H 16 mm

Aspectu est un nouveau type de thermomètre-hygromètre, où les chiffres sont projetés à travers le panneau de bois ; il comprend également un sablier électronique. Le compteur de sauna peut être placé très librement à un endroit approprié sur le mur de la cabine de sauna. Une hauteur d'installation appropriée est d'env. 30 cm du plafond et au moins 50 cm du radiateur.

Le transformateur du compteur de sauna a des fils de silicone de 5 m de long. Le sablier Aspectu fonctionne en boucle chaque fois que le compteur est allumé. Alternativement, un bouton-poussoir peut être connecté au compteur, avec lequel le sablier se réinitialise et recommence toujours depuis le début, durée 15 min.

Le panneau en bois est disponible en 3 versions : bouleau (Koivu), pruche (Hemlock) ou pin Kelo. En outre, le client peut teinter le panneau de contreplaqué de bouleau avec n'importe quel traitement adapté au sauna, par exemple avec cire de sauna, Supi Sauna Wax.





FANTASIA

FANTASIA
Numéro de produit 1589017

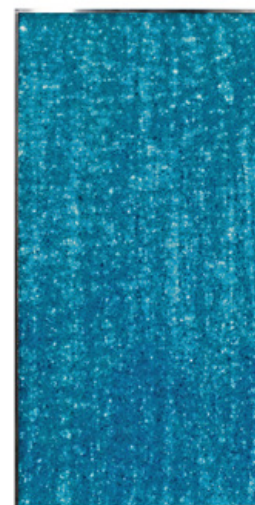
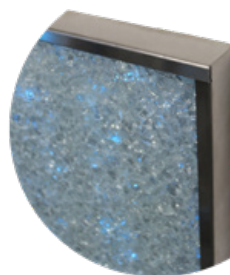
Mur de verre pilé 1000 x 500 x 35 mm. Comme un tableau. Éclairé avec des fibres 2 x 6 mm. Peut être installé dans un sauna, par exemple, à l'arrière du poêle électrique. Un joli élément thérapeutique, dont l'apparence est facilement modifiée par la lumière.

Selon le projecteur que vous utilisez, vous pouvez réaliser des effets d'aurores boréales, de flamme vive ou de changement de couleur comme vous le souhaitez. Avec une couleur totalement blanche, il évoque la glace brisée. Le projecteur et le faisceau de fibres doivent être commandés séparément.

2 x S-Flex 6 M8

F602 HARNAIS DE FIBRES FANTASIA
Numéro de produit 1506015

Harnais de fibre Fantasia pour éclairage,
2 x 3 m fibre S-Flex 6 (M8).





ÉCLAIRAGE DU HAMMAM

L'éclairage du hammam est réalisé avec la série de d'éclairage LED de Cariitti. La finition de l'éclairage est assurée par divers cristaux, appliques murales et rétroéclairages traditionnels.

SÉRIES LED HAMMAM

SÉRIES LED HAMMAM 6 PIÈCES 3000 K
Numéro de produit 1532609

- Comprend 6 LED avec câble de 5 m, un câble d'extension (5 m), un module de connexion en série et une alimentation avec variateur d'intensité (IP20) OTi DALI 15 (150 mA).

SÉRIE LED HAMMAM 3 PIÈCES 3000 K
Numéro de produit 1532653

- Comprend 3 LED avec câble de 5 m, un câble d'extension (5 m), un module de connexion en série et une alimentation dimmable (IP20) OTi DALI 15 (150 mA).

SÉRIE D'EXTENSION 3 PIÈCES

SÉRIE D'EXTENSION 3 PIÈCES 3000 K
Numéro de produit 1532610

- Comprend 3 LED avec câble de 5 mètres

CÂBLE D'EXTENSION

CÂBLE D'EXTENSION 1,5 M
Numéro de produit 1532607CÂBLE D'EXTENSION 5 M
Numéro de produit 1532608

MODULE DE CONNEXION EN SÉRIE

MODULE DE CONNEXION EN SÉRIE
Numéro de produit 1532212

- Inclut 7 cavaliers de court-circuit

LED 3000 K AVEC CÂBLE DE 5 M

LED 3000 K AVEC CÂBLE DE 5 M
Numéro de produit 1532383

- 150 mA, angle d'ouverture env. 45°
- 3000 K, 42 lm
- Les alimentations appropriées 150 mA se trouvent à la page 58 et 59.

CAVALIERS COURT-CIRCUIT 6 PCS

CAVALIERS COURT-CIRCUIT 6 PCS
Numéro de produit 1532634

VOLITARE RGBW LED

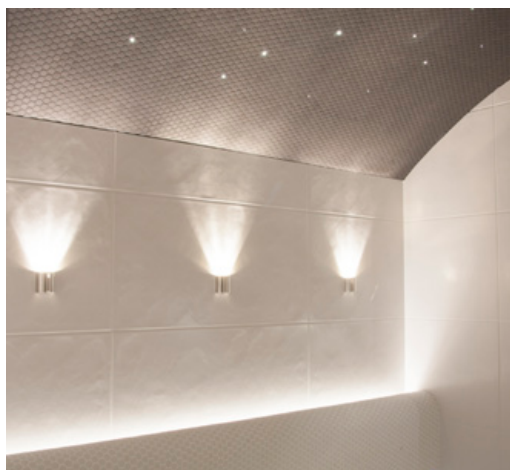
VOLITARE RGBW LED
Numéro de produit 1532494

- RGB+W 3000 K, 2.5 W/200mA
- Comprend le câble de connexion de 5.2 m
- Convient pour une utilisation avec les modules d'éclairage Cariitti Lighthouse, Torche, Kihla avec le bouton serviette CRB-30. Peut également être connecté à d'autres produits sur demande.
- IP67
- Les alimentations appropriées se trouvent à la page 63.
- Connexion en série



ACCESSOIRES D'ÉCLAIRAGE POUR HAMMAM

Les accessoires d'éclairage pour hammam sont adaptés pour une utilisation avec les séries d'éclairage LED, aussi bien que pour les séries de fibres lumineuses. Notre gamme vous propose une vaste gamme d'appliques murales, de cristaux et de ciel étoilé.



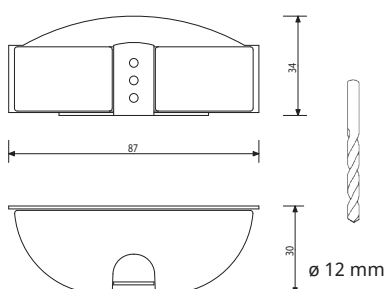
75 FAISCEAU OPTIQUE DE FIBRE DE CIEL ÉTOILÉ

75 FAISCEAU OPTIQUE DE FIBRE DE CIEL ÉTOILÉ
Numéro de produit 1509102

- 75 pcs fibre Ø 0,75 mm (C-Flex 7)
- Terminal de fibre avec adaptateur LED
- LED à commander séparément. p. 11, 22
- Longueur de fibre 4 m



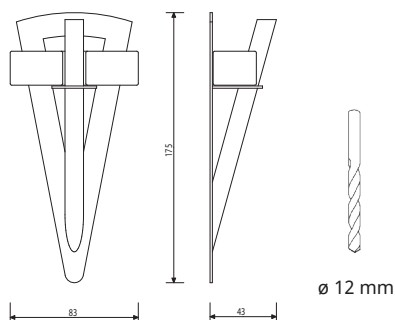
LIGHTHOUSE



LH-100
Numéro de produit 1545802

Lighthouse est un accessoire qui peut être utilisé dans plusieurs espaces, par exemple, au sauna ou dans un hammam. Peut être éclairé avec une fibre ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 1 fibre Ø 2-4 mm et avec la LED, 1 LED de Cariitti (blanc ou RGBW).
Matériau : cadre AISI 304 et verre satin

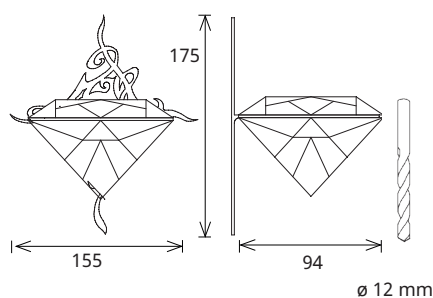
TORCHE AVEC BARRE ACRYLIQUE



TL-100 ACRYLIQUE
Numéro de produit 1545823

La torche avec barre acrylique convient parfaitement pour l'éclairage du hammam. En raison de la barre acrylique, il n'est pas recommandé d'installer cette lampe dans le sauna. Peut être éclairée avec une fibre ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 1 fibre Ø 2-4 mm et avec la LED, 1 LED de Cariitti (blanc ou RGBW).
Matériau : cadre AISI 304, barre acrylique et verre satin.

KIHLA



KIHLA ACIER INOXYDABLE
Numéro de produit 1545830

KIHLA OR
Numéro de produit 1545831

Accessoire de lampe cristal qui est adapté pour être utilisé dans tous les espaces, mais le plus couramment pour l'éclairage du hammam. Adapté pour être utilisé avec la fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 1 fibre Ø 4 mm et avec la LED, 1 LED de Cariitti (blanc ou RGBW).
Matériaux :
ACIER inoxydable: cadre AISI 304 et cristal sans plomb
Or : cadre en laiton plaqué or et cristal sans plomb

Design: Frida Lindström

SY

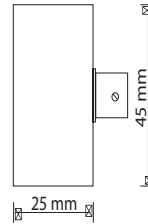
SY ACIER INOXYDABLE

Numéro de produit 1545030

SY OR

Numéro de produit 1545032

Le plus souvent utilisé dans les hammam pour éclairer dans une direction. Peut être installé pour éclairer vers le haut ou vers le bas. Adapté pour être utilisé avec la fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 1 fibres Ø 4 mm et avec la LED, 1 LED de Cariitti.



Ø 14 mm



Matériaux :

ACIER inoxydable (AISI 304)

Or (laiton + placage or)

SX

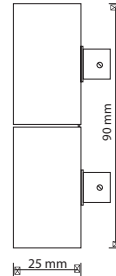
SX ACIER INOXYDABLE

Numéro de produit 1545034

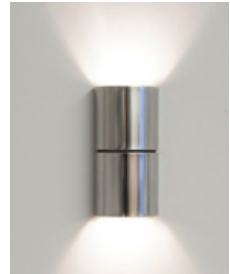
SX OR

Numéro de produit 1545035

Accessoire le plus souvent utilisé dans les hammams pour un éclairage dans deux directions. Adapté pour être utilisé avec la fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 2 fibres Ø 4 mm et avec la LED, 2 LED de Cariitti.



Ø 14 mm



Matériaux :

ACIER inoxydable (AISI 304)

Or (laiton + placage or)

SY SQ

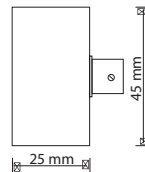
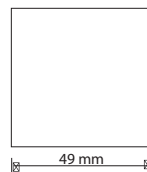
SY SQ ACIER INOXYDABLE

Numéro de produit 1545075

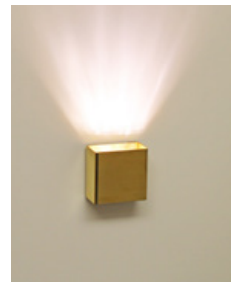
SY SQ OR

Numéro de produit 1545076

Le plus souvent utilisé dans les hammams pour éclairer dans une direction. Peut être installé pour éclairer vers le haut ou vers le bas. Adapté pour être utilisé avec la fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 1 fibre Ø 4 mm et avec la LED, 1 LED de Cariitti.



Ø 14 mm



Matériaux :

ACIER inoxydable (AISI 304)

Or (laiton + placage or)

SX SQ

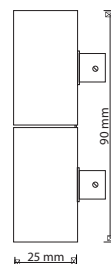
SX SQ ACIER INOXYDABLE

Numéro de produit 1545077

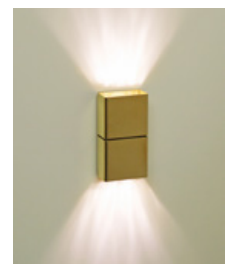
SX SQ OR

Numéro de produit 1545078

Accessoire le plus souvent utilisé dans les hammams pour un éclairage dans deux directions. Adapté pour être utilisé avec la fibre optique ou une LED. En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser 2 fibres Ø 4 mm et avec la LED, 2 LED de Cariitti.



Ø 14 mm



Matériaux :

ACIER inoxydable (AISI 304)

Or (laiton + placage or)

ASSORTIMENT DE CRISTAUX 6 PIÈCES

CHROME Numéro de produit 1532621
OR Numéro de produit 1532622

Comprend 2 unités de cristaux CR-12, CR-16 et CR-31.



ø 12 mm



CRISTAUX CR-12 3 PIÈCES

CHROME Numéro de produit 1532623
OR Numéro de produit 1532624

Comprend 3 unités de cristaux CR-12.



ø 12 mm



CRISTAUX CR-16 3 PIÈCES

CHROME Numéro de produit 1532625
OR Numéro de produit 1532626

Comprend 3 unités de cristaux CR-16.



ø 12 mm



CRISTAUX CR-31 3 PIÈCES

CHROME Numéro de produit 1532627
OR Numéro de produit 1532628

Comprend 3 unités de cristaux CR-31.



ø 12 mm



KIT D'ACCESSOIRES GP-65 6 PIÈCES

OR Numéro de produit 1532619
CHROME Numéro de produit 1532620

Comprend 6 pcs d'accessoires GP-65.



ø 12 mm



KIT D'ACCESSOIRES CR-05 6 PIÈCES

OR/LENTILLE CLAIRE Numéro de produit 1532615
OR/LENTILLE SATIN Numéro de produit 1532616
CHROME/LENTILLE CLAIRE Numéro de produit 1532617
OR/LENTILLE SATIN Numéro de produit 1532618

Comprend 6 pcs d'accessoires CR-05.



ø 12 mm



CRISTAUX CR-20 3 PIÈCES

CHROME Numéro de produit 1532629
OR Numéro de produit 1532630

Comprend 3 unités de cristaux CR-20.



ø 12 mm



CRISTAUX CR-30 3 PIÈCES

CHROME Numéro de produit 1532631
OR Numéro de produit 1532632

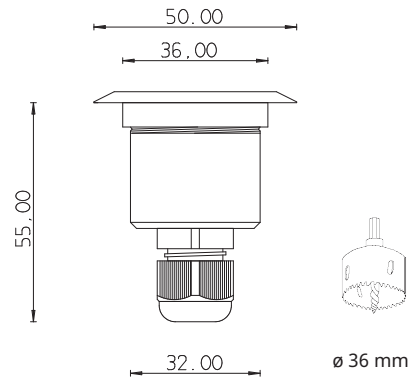
Comprend 3 unités de cristaux CR-30.



ø 12 mm



S-PAVER 3200 IP68



S-PAVER 3200 IP68
Numéro de produit 1553034

S-PAVER 3200 GOLD IP68
Numéro de produit 1545217

- 1W, 350 mA, 3000 K
- Verre transparent 30 lm, verre satiné 26 lm
- Alimentation à commander séparément, voir les p. 58 et 59.

S-PAVER RGBW 3200 IP68
Numéro de produit 1553042



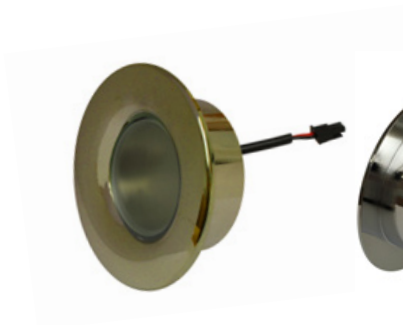
S-PAVER RGBW 3200 GOLD IP68
Numéro de produit 1553044



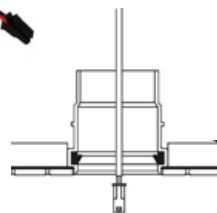
- RGBW 2,5 W/200 mA
- Comprend le câble de connexion de 5,2 m qui est relié à la lampe.
- Alimentation à commander séparément, voir les p. 63.

REMARQUE ! Tous les luminaires S-Paver sont fournis avec un verre clair (angle d'ouverture 15°) et un verre satiné (angle d'ouverture 50°).
Max Ta + 40 °C.

NEO IP67



Ø 50 mm



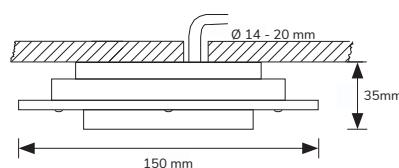
NEO OR IP67
Numéro de produit 1545243

NEO CHROME IP67
Numéro de produit 1545244

- 5 W / 150 mA, 3000 K
- Verre satiné
- Angle d'ouverture env. 50°.
- Diamètre 74 mm
- Trou d'installation Ø 50 mm
- Profondeur d'encastrement 50 mm
- Comprend le câble de connexion de 5 m
- Comprend le bloc d'alimentation
- IP67

Numéro de produit de collier de montage 1553022

KUU SATIN IP67



KUU SATIN IP67
Numéro de produit 1545239

Cadre acrylique
Verre satin

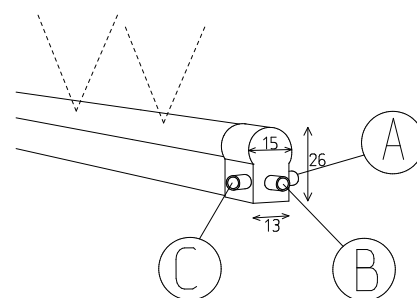
- 5 W / 150 mA, 3000 K
- Comprend le fil de connexion de 5 m qui est relié à la lampe.
- Comprend le bloc d'alimentation
- IP67

STEAM BATH FLEX

STEAM BATH FLEX IP67

3000 K Numéro de produit 1532069 alimentation sur le côté (A/C)
 3000 K Numéro de produit 1532480 alimentation de l'extrémité (B)
 RGBW Numéro de produit 1532159 alimentation sur le côté (A/C)
 RGBW Numéro de produit 1532483 alimentation de l'extrémité (B)

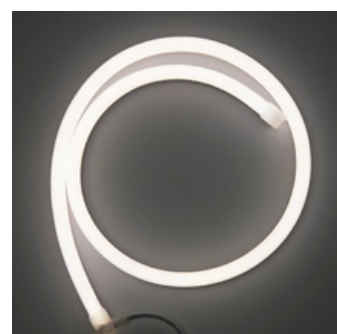
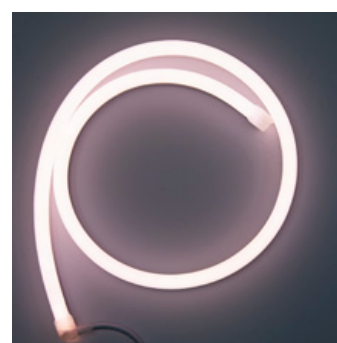
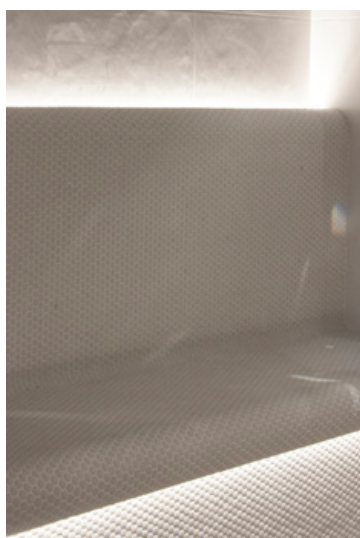
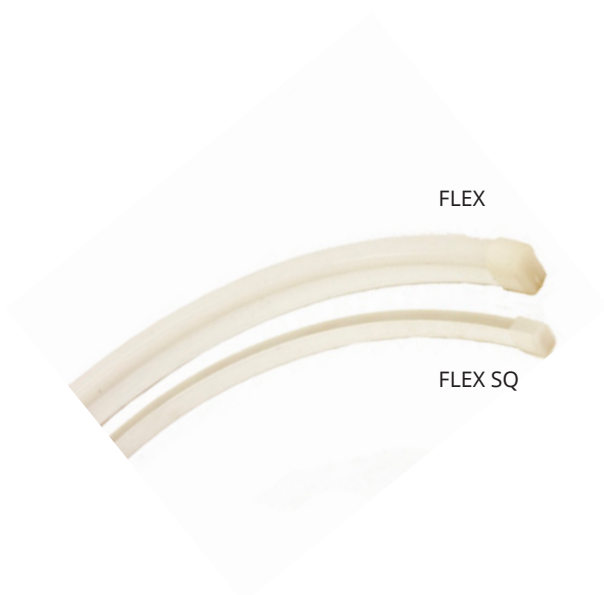
- Blanc 3000 K 12 W/m, 24 V
- RGBW 18 W/m, 24 V
- Comprend des supports métalliques et un câble d'alimentation fixe de 5,2 m
- Longueur maximale 5 m
- Rayon de courbure min. 60 mm
- Intervalles de coupure : 3000K - 50mm, RGBW - 100mm
- H 23 mm x L 13,5/19 mm
- Source de tension continue à commander séparément, voir p. 60-62
- IP67



STEAM BATH FLEX SQ IP67

3000 K Numéro de produit 1532487 alimentation de l'extrémité

- Blanc 3000 K 12 W/m, 24 V
- Comprend des supports métalliques et un câble d'alimentation fixe de 5,2 m
- Longueur maximale 5 m
- Rayon de courbure min. 60 mm
- Intervalles de coupure : SQ- 50mm
- H 12 mm x L 6 mm
- Source de tension continue à commander séparément, voir p. 60-61
- IP67



ÉCLAIRAGE DES BASSINS

Les lampes de piscine Cariitti sont idéales pour éclairer les piscines et les bains à remous. Les luminaires S-Paver permettent également d'illuminer les hammams, ainsi que de circulation des espaces humides, et mettent en évidence les jolis détails, ce qui est difficile avec des luminaires traditionnels, voire impossible.



REMARQUE ! Uniquement pour connexion en série ! La lampe est équipée d'un fil de connexion de 5 m. Un câble d'extension de 5 m (avec connecteur IP67), numéro de produit 1532242, est disponible pour l'installation. Source d'alimentation à commander séparément, voir p. 58 - 59 (blanc) et 63 (RGBW).

S-PAVER 3200

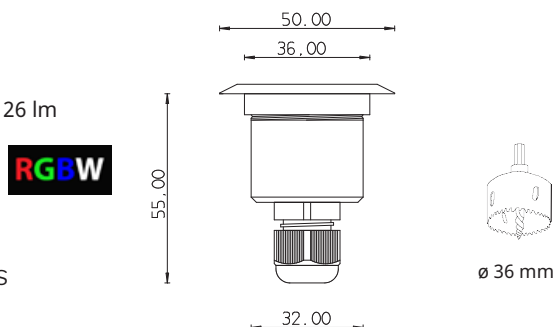
S-PAVER 3200 LED
Numéro de produit 1553034

- 3000 K, 1 W / 350 mA, IP68
- Verre transparent 30 lm, verre satiné 26 lm

S-PAVER RGBW 3200 LED
Numéro de produit 1553042

- RGBW 2,5 W / 200 mA, IP68

S-PAVER 3200 POUR FIBRES OPTIQUES
Numéro de produit 1553008

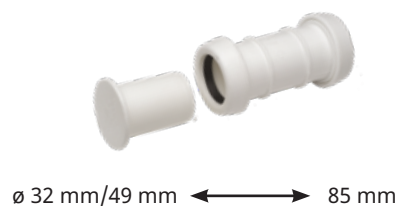


REMARQUE ! Tous les luminaires S-Paver sont fournis avec un verre clair (angle d'ouverture 15°) et un verre satiné (angle d'ouverture 50°). Max Ta + 40 °C. Le matériau du corps de la lampe et du couvercle est AISI 316L.

Accessoires de montage pour accessoires S-Paver 3200

PP32-S14
Numéro de produit 1553020

PP32-S16
Numéro de produit 1553021



S-PAVER 3300

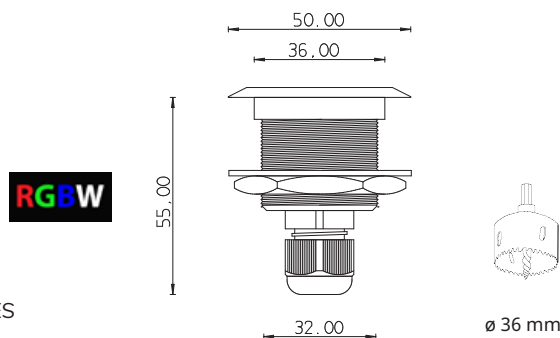
S-PAVER 3300 LED
Numéro de produit 1553037

- 3000 K, 1 W / 350 mA, IP68

S-PAVER RGBW 3300 LED
Numéro de produit 1553043

- RGBW 2,5 W / 200 mA, IP68

S-PAVER 3300 POUR FIBRES OPTIQUES
Numéro de produit 1553010



REMARQUE ! Toutes les lampes S-Paver sont livrées avec un verre clair ou satiné. Le matériau du corps de la lampe et du couvercle est AISI 316L.



CIELS ÉTOILÉS

Les packs de ciel étoilé de Cariitti comprennent le projecteur et le harnais de fibres. Certains des projecteurs sont équipés d'un effet «tuite = scintillement» qui fait scintiller les étoiles. Certaines séries Crystal Star comprennent de jolis cristaux qui animent l'ensemble lumineux.



DIMENSIONS RECOMMANDÉES POUR LE CIEL ÉTOILÉ :

SUPERFICIE	1-2 m ²	2 - 3 m ²	3 - 4 m ²	4 - 6 m ²	6 - 10 m ²	10 - 20 m ²
LES QUANTITÉS SONT DE SIMPLS RECOMMANDATIONS, EN UTILISANT DES CRISTAUX, VOUS POUVEZ RÉDUIRE LA QUANTITÉ DE BRINS DE FIBRES.	75 unités	75-100 unités	75-150 unités	100-200 unités	150-300 unités	300-600 unités

SÉRIES CIEL ÉTOILÉ 75 AVEC FIBRE (150 MA)

Puissance / Température de couleur	Longueur de la fibre 4,0 m	Étoiles tot.	Fibre	Désignation	Numéro de produit	
1 W/3000 K	75	75	C-flex 7	CIEL ÉTOILÉ 75L	1532688	
1 W / 4000 K	75	75	C-flex 7	CIEL ÉTOILÉ 75K	1532689	



SÉRIE CIEL ÉTOILÉ CRISTAL LED (150 MA)

Puissance / Température de couleur	Longueur de la fibre 4,0 m	Étoiles tot.	Fibre	Désignation	Numéro de produit	
7 W / 4000 K	75	75	C-flex 7	Ciel étoilé avec cristaux Chrome	1532611	

Ce kit comprend un harnais de fibres plastiques et 6 cristaux éclairés par des LED, 2 x CR-12, 2 x CR-16 et 2 x CR-31.



KITS VPAC

2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	Étoiles tot.	Fibre	Désignation	Numéro de produit	
50	50			100	C-flex 6	VPAC-1530-CEP100	1527460	
50	50			100	C-flex 6	VPAC-1540-CEP100	1527461	
50	50	50	50	200	C-flex 6	VPAC-1530-CEP200	1527464	
50	50	50	50	200	C-flex 6	VPAC-1540-CEP200	1527465	

Ces séries comprennent un brin de fibres optiques outre le projecteur VPAC. VPAC-1530 signifie des tons chauds (3000 K); VPAC-1540 est synonyme de tons froids (4000 K) de LED. Choisissez ceux qui vous plaisent le mieux.

Vous pouvez compléter ces séries avec des cristaux. À la page 11, sélectionnez la série de même ton et les cristaux à la page 26.



VPL30 CRYSTAL STAR

2,0 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	Étoiles tot.	Fibre	Désignation	Numéro de produit	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	C-Flex 4/C-Flex 3	VPL30T-Crystal Star Chrome	1527610	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	C-Flex 4/C-Flex 3	VPL30T-Crystal Star Or	1527611	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	C-Flex 4/C-Flex 3	VPL30CT-Crystal Star Chrome	1527612	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	C-Flex 4/C-Flex 3	VPL30CT-Crystal Star Or	1527613	



Ces séries Crystal Star comprennent un harnais de fibres plastiques avec 18 fibres épaisses (3 mm) décorées de cristaux outre les fibres minces (0,75 mm). Cristaux 6 x CR-12, 6 x CR-16 et 6 x CR-31. La source lumineuse du projecteur provient des LED lumineuses avec effet scintillement (TUIKE) ou des LED de couleur bleue avec scintillement bleu CT.

KITS VPL30 AVEC EFFET SCINTILLEMENT CLAIR

2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	Étoiles tot.	Fibre	Désignation	Numéro de produit	
50	50				100	C-flex 6	VPL30T-CEP100	1527601	
50	50	50	50		200	C-flex 6	VPL30T-CEP200	1527603	
	75	75	75	75	300	C-flex 7	VPL30T-300	1527608	

Ces séries comprennent outre le harnais de fibres plastiques, le projecteur dont la source lumineuse est assurée par les LED clairs. Le projecteur a pour particularité; les fibres scintillent comme les étoiles dans le ciel.

KITS VPL30 AVEC EFFET SCINTILLEMENT BLEU

2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	Étoiles tot.	Fibre	Désignation	Numéro de produit	
50	50				100	C-flex 6	VPL30CT-CEP100	1527605	
50	50	50	50		200	C-flex 6	VPL30CT-CEP200	1527607	
	75	75	75	75	300	C-flex 7	VPL30CT-300	1527609	

Ces séries comprennent outre le faisceau de fibres plastiques, le projecteur dont la source lumineuse est assurée par les LED aux tons bleus. Le projecteur a pour particularité SINITUIKE; les fibres scintillent comme les étoiles dans le ciel.

KITS VPL30 KITS AVEC EFFET KALÉIDOSCOPE

2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	Étoiles tot.	Fibre	Désignation	Numéro de produit	
50	50				100	C-flex 6	VPL30KT-CEP100	1527614	
50	50	50	50		200	C-flex 6	VPL30KT-CEP200	1527615	
	75	75	75	75	300	C-flex 7	VPL30KT-300	1527616	

Ces séries comprennent un faisceau de fibres optiques outre le projecteur. Une caractéristique particulière du projecteur est l'effet kaléidoscope, qui est réalisé avec des LED de couleur blanche, bleue et cyan.

Les cristaux et les lampes SADE sont adaptés pour être utilisés avec toutes les séries d'éclairage LED Cariitti, voir p. 11. Sade est facile à installer grâce à un verrouillage à ressort. Trou d'installation ø 12 mm.

SADE

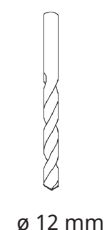
SADE 345
Numéro de produit 1545833

Longueur des chaînes en cristal de l'accessoire
150 / 185 / 215 mm

SADE 567
Numéro de produit 1545835

Longueur des chaînes en cristal de l'accessoire
215 / 250 / 285 mm

- Besoin d'espace 20 mm
- Cristal sans plomb





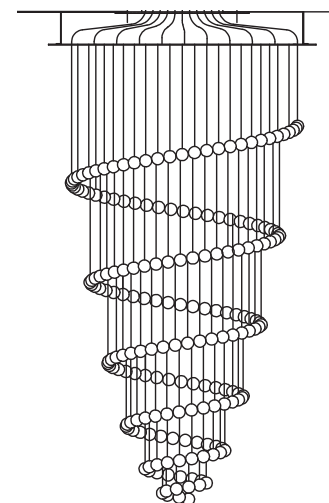
LUSTRES ET RIDEAUX DIVISEURS D'ESPACE

Les lampadaires Kimmel et les rideaux Pirta vous permettent de réaliser de superbes points de mire ou séparateurs d'espace.

KIMMEL

RIDEAUX DE FIBRE OPTIQUE AVEC PROJECTEUR LED INTÉGRÉ

Numéro-produit	Désignation	Hauteur	Diamètre	Poids	Cristaux
1527810	Kimmel 1	180 cm	56 cm	11 kg	150
1527811	Kimmel 2	250 cm	66 cm	13 kg	200
1527812	Kimmel 3	350 cm	66 cm	25 kg	200
1527813	Kimmel 4	350 cm	98 cm	32 kg	250
1527814	Kimmel 5	450 cm	98 cm	34 kg	250



Couronne de fibre optique prête à installer, où les fibres sont installées dans le corps de lampe et les cristaux aux extrémités des fibres. Les projecteurs LED intégrés dans le corps de lampe servent de source lumineuse. IP44



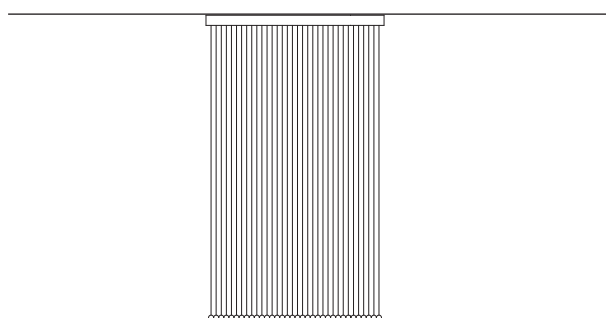
PIRTA

RIDEAUX DE FIBRE OPTIQUE AVEC PROJECTEUR LED INTÉGRÉ

N° de produit	série	Désignation	Hauteur	Largeur	Poids	Cristaux
1527827		Flat 0.8	200 cm	80 cm	17 kg	80
1527826		Flat 1.2	200 cm	120 cm	26 kg	120
1527829		Flat 1.6	200 cm	160 cm	34 kg	160

Le rideau de fibre lumineuse est une entité prête à installer, où les fibres sont installées dans le corps de lampe et les cristaux aux extrémités des fibres. Les projecteurs LED intégrés dans le corps de lampe servent de source lumineuse. IP44

REMARQUE ! Peut être fixé au plafond ou au mur ; indiquer le mode de fixation au moment de la commande. Différentes longueurs disponibles sur demande.



PIRTA FLAT





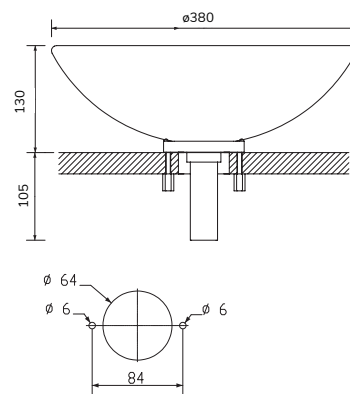
ÉCLAIRAGE SALLE DE BAINS

Dans l'éclairage de la salle de bains de Cariitti, les lavabos et les crochets de serviette éclairés par des LED servent de source lumineuse au lieu des luminaires conventionnels.

LAVABO EN VERRE Ø380MM

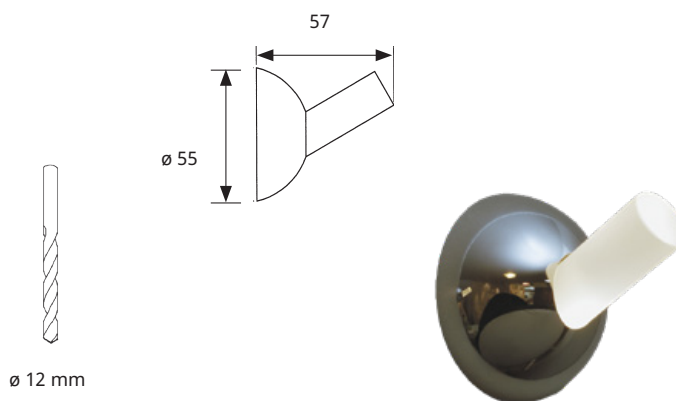
Numéro de produit 1545672

- Puissance max. 3.1 W, IP67
- Comprend le câble de connexion de 5 m
- Le kit complet comprend l'alimentation électrique, IP20.



Température ambiante recommandée -30°C - +40°C.

CRB-30



Numéro de produit 1545552

- Peut être éclairé avec une fibre optique ou une LED.
En éclairant avec la fibre, il est recommandé d'utiliser une fibre de Ø 2-4 mm et 1 LED Cariitti (blanc ou RGBW).
- AISI 316L
- Verre satin

CLARA

CLARA BLANC MAT
Numéro de produit 1554517

CLARA CHROME
Numéro de produit 1554518

CLARA NOIR
Numéro de produit 1554519

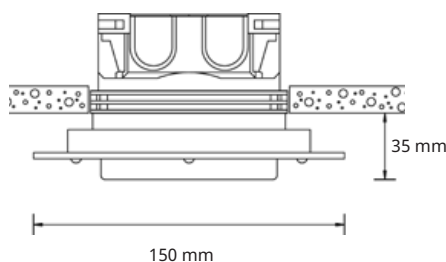
- Température de couleur dimmable 4000-2200 K, 550 lm
- 8 W, 220 - 240 V
- Ra > 90
- Angle d'ouverture 40°
- Orientable
- Matériau : aluminium
- Diamètre Ø 95 mm
- Profondeur d'encastrement 47 mm
- Trou d'installation Ø 83 mm
- Inclut l'appareil d'interface
- IP44



KUU SATIN 230

KUU SATIN 230
Numéro de produit 1554006

- 3000 K, 421 lm
- 8 W, 230 V
- Ra > 80
- Cadre acrylique, verre satin.
- Installation dans un boîtier
- Lampe LED avec tension de réseau, ne requiert pas d'appareillage distinct, dimmable avec régulateur triac.
- IP44



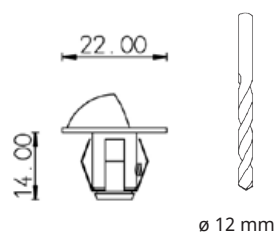


KIT D'ACCESSOIRES GP-65 6 PIÈCES

OR Numéro de produit 1532619
CHROME Numéro de produit 1532620

Comprend 6 accessoires GP-65.

Les accessoires GP-65 sont disponibles en deux couleurs différentes, chrome et or.
L'accessoire est idéal pour éclairer les surfaces de plancher, ainsi que divers encastréments dans les espaces humides et secs. Peut être utilisé avec les kits LED et fibre.

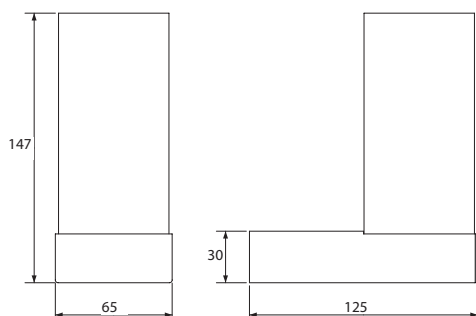


TOIVE

TOIVE

Numéro de produit 1527844

- 2 x 1 W, 4000 K
- 350 mA
- IP44
- Cadre en acier inoxydable
- Cristal sans plomb
- Comprend le bloc d'alimentation
- Comprend le câble de connexion de 5 m



Toive est une applique murale cristal moderne, qui est à la fois une lampe et un élément de décoration. La lumière qui se reflète à travers les cristaux forme de jolis motifs sur le mur. Toive convient aux espaces privés et publics, par ex. dans les halls d'entrée, pour l'éclairage des couloirs, des salles de séjour ou au dessus des tables de chevet.

Design: Frida Lindström

ARCTIC SKY

ARCTIC SKY

Numéro de produit 1589030

Mur de verre pilé 500 x 500 x 30 mm. Comme un tableau. Éclairé avec des fibres 1 x 6 mm, passage des fibres au milieu du tableau. Un joli élément thérapeutique, dont l'apparence est facilement modifiée par la lumière.

Selon le projecteur que vous utilisez, vous pouvez réaliser des effets d'aurores boréales, de flamme vive ou de changement de couleur comme vous le souhaitez. Avec une couleur totalement blanche, il évoque la glace brisée.

Vous pouvez également installer plusieurs éléments de manière superposée ou en parallèle.

Ne convient pas pour le sauna.

1 x C-Flex 6 M8
1 x Cariitti LED blanc. p. 11, 22.

ARCTIC SKY RGBW
Numéro de produit 1589026

- RGBW 2.5 W / 200 mA
- Connexion en série
- Les alimentations appropriées se trouvent à la page 63.
- IP44



LAMPES PROFILÉES LED

Vous pouvez réaliser l'éclairage de la salle de bains, de la cuisine et des différents plans de travail avec les produits de la gamme Huuhto Easy. La gamme comprend des profils d'éclairage LED intégrés et différentes pièces d'angles et fixations. Elle est également la seule du marché à proposer un transformateur intégré et un interrupteur.

Disponible sur mesure pour les classes IP65 et RGBM IP67, ainsi que sur des mesures personnalisées pour les clients.

La longueur maximum recommandée d'une lampe est de 2 m.



HUUHTO EASY

HUUHTO EASY est rapide et facile à installer. Les profilés s'interconnectent directement ou grâce aux bornes d'interconnexion toutes prêtes. Le profilé est fixé de façon dissimulée avec les clips de fixation. Le couvercle est en surface satinée, ce qui élimine complètement le caractère pointillé causé par les LED. Le couvercle s'enfonce également plus profondément dans le profil, en supprimant l'éblouissement latéral.

Les lampes sont vraiment très polyvalentes. Elles sont bien adaptées pour l'éclairage d'un espace intermédiaire de la cuisine et elles peuvent être utilisées pour un éclairage indirect par le biais de la surface du plafond, et elles sont aussi très élégantes dans la salle de bains, par ex. Alternativement, elles peuvent être utilisées au bord de la table pour éclairer la surface avant des tiroirs ou des armoires. Dans ce type d'installations, Huuhto confère également une bonne lumière en ouvrant les tiroirs.

Longueur (mm)/ température de couleur	Puissance	Tension	Lumen	Numéro de produit	
330/3000 K 330/4000 K	5 W 5 W	24 V 24 V	278 lm 315 lm	1532450 1532456	
520/3000 K 520/4000 K	8 W 8 W	24 V 24 V	470 lm 534 lm	1532451 1532457	
620/3000 K 620/4000 K	10 W 10 W	24 V 24 V	547 lm 621 lm	1532452 1532458	
1000/3000 K 1000/4000 K	16 W 16 W	24 V 24 V	945 lm 1073 lm	1532453 1532459	
1480/3000 K 1480/4000 K	24 W 24 W	24 V 24 V	1415 lm 1607 lm	1532454 1532460	
1960/3000 K 1960/4000 K	32 W 32 W	24 V 24 V	1890 lm 2147 lm	1532455 1532461	

- Répartition élargie de la lumière, adapté pour l'éclairage des plans de travail, des surfaces du plafond et des murs, IP44.
- Lors de la conception de l'installation, notez que le connecteur du câble d'entrée du profilé augmente la longueur totale de 20-40 mm
- Facile à installer avec ressort de fermeture ou support dissimulé
- Dimension du profil : largeur 18 mm, hauteur 16 mm
- Les profils peuvent être connectés en rangée max. 5 m.
- Voir pages 60 - 61 pour les interconnexions adaptées.



CÂBLE D'INTERCONNEXION 100 MM

Numéro de produit 1532363

- Longueur totale 100 mm, longueur de câble intermédiaire 25 mm.



PAIRE DE PIEDS AJUSTABLE

Numéro de produit 1532361



CÂBLE D'ALIMENTATION 5 M

Numéro de produit 1532118



CÂBLE D'ALIMENTATION 5 M, AVEC ANGLE 90 DEGRÉS

Numéro de produit 1532133



PIÈCE D'ANGLE

Numéro de produit 1532362
52 x 52 mm



- Nécessite un câble d'interconnexion supplémentaire de 100 mm (1532363).
- Convient pour une utilisation avec des fixations dissimulées.





PROJECTEURS

Dans notre collection de projecteurs, vous trouverez facilement un modèle adapté à votre propre solution d'éclairage et à votre méthode d'installation.

Tous nos projecteurs sont fabriqués avec une source lumineuse LED. Cela garantit une excellente qualité de lumière et une longue durée de vie. La gamme comprend également des projecteurs et des projecteurs de changement de couleurs RGBW avec des effets différents.



VPL10



VPL 10 IP55
Numéro de produit 1501414

- 230V, 1.7 W, 350 mA, 85 lm, IP55
- Led, 3000 K, 50.000h
- Alimentation électronique
- Non dimmable
- Poids 0.7 kg
- Fil de fibre max 75

VPL 10 X IP55
Numéro de produit 1501412

- 230V, 5 W, 700 mA, 162 lm, IP55
- Led, 3000 K, 50.000h
- Alimentation électronique
- Non dimmable
- Poids 0.7 kg
- Fil de fibre max 75



IP55



EAC



VPAC



VPAC27 2700 K 16.5 W
Numéro de produit 1801001

VPAC30 3000 K 16.5 W
Numéro de produit 1801002

VPAC40 4000 K 16.5 W
Numéro de produit 1801003

- 230V, 1500 lm, IP65
- L 145 mm x L 150 mm x H 83 mm
- LED, 50.000h
- Dimmable avec la tension d'entrée
- Poids 1.03 kg



IP65



EAC



Remplace les anciens projecteurs halogènes VP33, VP15 et VP3.

VPL30X



VPL30XL 3000 K 34.5 W
Numéro de produit 1501487

VPL30XK 4000 K 34 W
Numéro de produit 1501488

- 230V, 700 mA, 1,950 lm, IP65
- L 250 mm x L 150 mm x H 83 mm
- LED, 50.000h
- Maximum Ta + 40 °C
- Alimentation électronique
- Dimmable 1-10 V
- Poids 2.1 kg



IP65



EAC



VPL30X DALI



VPL30X L DALI 3000 K 33 W
Numéro de produit 1501524

VPL30X K DALI 4000 K 33 W
Numéro de produit 1501525

- 230V, 500 mA, 1380 lm, IP65/IP20
- L 145 mm x L 150 mm x H 83 mm
- LED, 50.000h
- Maximum Ta + 40 °C
- Alimentation électronique IP20
- Dimmable DALI / bouton poussoir
- Poids 1.5 kg



IP65/IP20



EAC

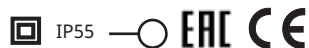


VPL10UV



VPL 10 UV
Numéro de produit 1501795

- 230V / 1.7 W / 350mA / IP55
- Led, 425 - 430 nm
- Alimentation électronique
- Non dimmable
- Poids 0.7 kg

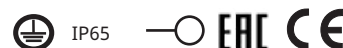


VPL30UV



VPL 30 UV
Numéro de produit 1501796

- 230V / 30 W / 230 mA / IP65
- Led, 425 - 430 nm
- L 250 mm x L 150 mm x H 83 mm
- Maximum Ta + 40 ° C
- Alimentation électronique
- Dimmable 1 - 10 V
- Poids 2.1 kg



EXPLICATIF DES ABRÉVIATIONS (VPL30 AVEC EFFETS)

KALÉIDOSCOPE, RÉALISÉ AVEC DES LED DE COULEUR BLANCHE, BLEUE ET CYAN.

TUIKE, EFFET SCINTILLEMENT CLAIR, LED 4000 K

SCINTILLEMENT BLEU, RÉALISÉ AVEC DES LED DE COULEUR BLEUE ET CYAN

AUROSORES BORÉALES, EFFETS AVEC DES TONS BLEUS, VERTS ET MAGENTA, RÉALISÉ AVEC DES LED

FLAME VIVE, EFFET AVEC DES TONS ORANGE, JAUNE ET AMBRES, RÉALISÉ AVEC DES LED

KT	T	CT	NL	FL
•				
	•			
		•		
			•	
				•

VPL30 AVEC EFFETS



- VPL30
- 90 - 264 V / 13 W
 - L 250 mm x L 150 mm x H 83 mm
 - LED, 50.000h
 - Alimentation électronique
 - IP65
 - Poids 2.1 kg



Désignation	Numéro de produit	KT	T	CT	NL	FL
VPL30KT	1501456	•				
VPL30T	1501452		•			
VPL30CT	1501453			•		
VPL30NL	1501454				•	
VPL30FL	1501455					•

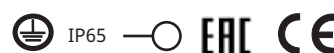
CHANGEMENT DE COULEUR RGBW



RGBW-BLE 1801007

Désignation	Numéro de produit
RGBW-BLE	1801007
RGBW-BLE avec l'interrupteur sans fil Xpress	1801008
RGBW-DALI	1801009
RGBW-DMX	1801010

- RGBW PROJECTEUR
- 230V, 10W
 - LED, 60.000h
 - Alimentation électronique
 - IP65 ou IP65/IP20
 - RGB + W 7600 K



Les projecteurs à changement de couleur RGBW sont disponibles dans une variété d'options d'interconnexions. La plus prisée est la commande BLE sans fil basé sur l'application Casambi. Les applications de commande peuvent être téléchargées à partir de l'App Store et avec les appareils Android à partir de GooglePlay. L'application vous permet de contrôler les couleurs et la luminosité du projecteur.



FIBRES OPTIQUES

La fibre optique permet d'éclairer n'importe quel endroit, la fibre ne renferme ni chaleur, ni électricité, uniquement de la lumière. La tête de projection des faisceaux de fibres est fermée hermétiquement, ce qui permet de garder la fibre propre et de l'empêcher de fondre par la suite. Les têtes de projecteur des harnais de fibre sont protégées par un filtre de protection thermique. Tous les joints et extrémités en fibre sont fabriqués sans adhésifs avec la méthode de polissage à sec qui assure la meilleure efficacité de la conductivité lumineuse disponible sur le marché.

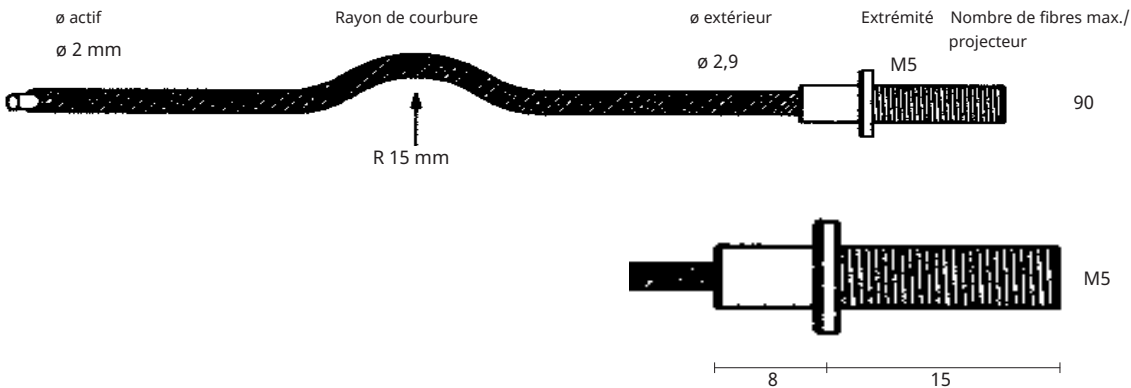


FIBRE PLASTIQUE À FIL UNIQUE SANS COQUE DE PROTECTION

DÉSIGNATION	NUMÉRO DE PRODUIT	Ø ACTIF mm	Ø EXTÉRIEUR mm	RAYON DE COURBURE mm	TERMINAL	NOMBRE DE FIBRES MAX/PROJECTEUR
CK 0.75	1530016	0.75	0.75	5	-	650

FIBRE PLASTIQUE À FIL UNIQUE AVEC COQUE PROTECTRICE NOIRE

DÉSIGNATION	NUMÉRO DE PRODUIT	Ø ACTIF mm	Ø EXTÉRIEUR mm	RAYON DE COURBURE mm	TERMINAL	NOMBRE DE FIBRES MAX/PROJECTEUR
CK-FLEX 2	1530010	2	2.9	15	M5	90



FIBRES PLASTIQUES MULTI-BRINS



- Les fibres plastiques C-Flex sont constituées de plusieurs brins de fibres de 0,75 mm. Par exemple, les fibres de $\varnothing 4$ mm sont constituées de 25 fibres de 0,75 mm.
- La conductivité des fibres de verre est excellente, et la baisse d'intensité est d'environ 3%/m.
- La température d'utilisation recommandée des fibres est de -40 - +80 °C.
- La longueur maximale recommandée des fibres est de 10 mètres.



S-FLEX 2	0,75 brins/ fibre	$\varnothing 2,1$ mm	Rayon de courbure $r 7,5$ mm	$\varnothing$ EXTÉRIEUR $\varnothing 5$	EXTRÉMITÉ M5/M8	NOMBRE DE FIBRES MAX./PROJECTEUR	
Numéro de produit 1530005	7						92
C-FLEX 3	0,75 brins/ fibre	$\varnothing 3,0$ mm	Rayon de courbure $r 10$ mm	$\varnothing$ EXTÉRIEUR $\varnothing 5,6$	EXTRÉMITÉ M5/M8	NOMBRE DE FIBRES MAX./PROJECTEUR	
Numéro de produit 1530006	13						50
C-FLEX 4	0,75 brins/ fibre	$\varnothing 4,3$ mm	Rayon de courbure $r 15$ mm	$\varnothing$ EXTÉRIEUR $\varnothing 7$	EXTRÉMITÉ M8	NOMBRE DE FIBRES MAX./PROJECTEUR	
Numéro de produit 1530007	25						26
C-FLEX 6	0,75 brins/ fibre	$\varnothing 6$ mm	Rayon de courbure $r 20$ mm	$\varnothing$ EXTÉRIEUR $\varnothing 10$	EXTRÉMITÉ M8	NOMBRE DE FIBRES MAX./PROJECTEUR	
Numéro de produit 1530008	50						13
C-FLEX 7	0,75 brins/ fibre	$\varnothing 7,5$ mm	Rayon de courbure $r 28$ mm	$\varnothing$ EXTÉRIEUR $\varnothing 11,5$	EXTRÉMITÉ M10	NOMBRE DE FIBRES MAX./PROJECTEUR	
Numéro de produit 1530009	75						8

FIBRES DE VERRE ÉCLAIRÉES AUX EXTRÉMITÉS

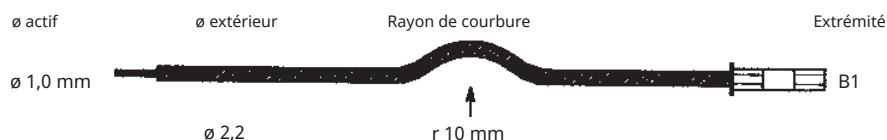
FIBRES EN VERRE

- Les fibres de verre sont fabriquées à partir de brins de verre d'une épaisseur de 0,05 mm. La fibre est très flexible et est facile à manipuler.
- La température de travail recommandée pour les séries en fibre de verre Cariitti est de -50 °C à 180 °C
- La fibre de verre ne vieillit pas et peut être utilisée dans les espaces intérieurs et extérieurs
- La conductivité des fibres de verre est excellente, et la baisse d'intensité est d'environ 5%/m.
- Longueur de fibre maximale recommandée 10 m.



S-FLEX 1

Numéro de
produit 1530300



Nombre de fibres max. /
projecteur

290

S-FLEX 1,5

Numéro de
produit 1530301

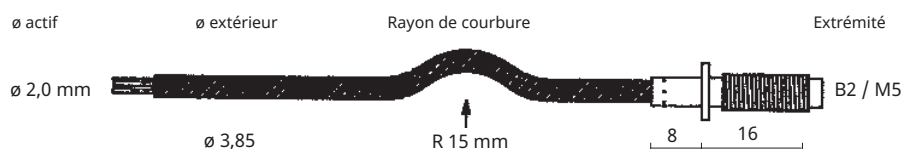


Nombre de fibres max. /
projecteur

182

S-FLEX 2

Numéro de
produit 1530302

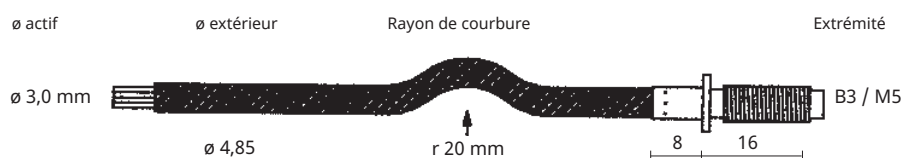


Nombre de fibres max. /
projecteur

90

S-FLEX 3

Numéro de
produit 1530303

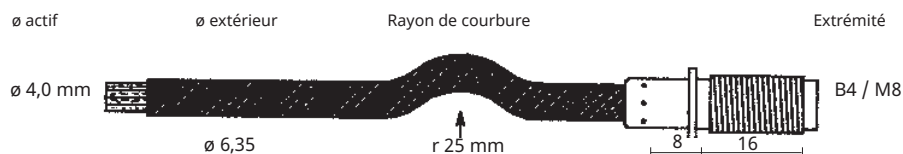


Nombre de fibres max. /
projecteur

52

S-FLEX 4

Numéro de
produit 1530304

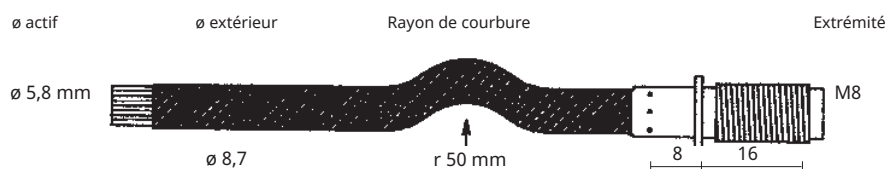


Nombre de fibres max. /
projecteur

32

S-FLEX 6

Numéro de
produit 1530306

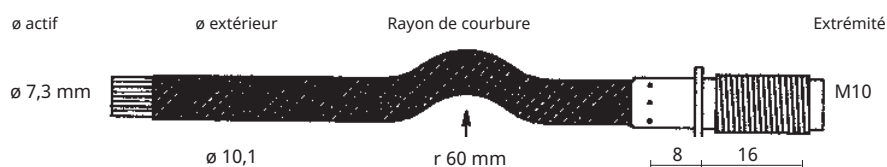


Nombre de fibres max. /
projecteur

17

S-FLEX 7

Numéro de
produit 1530307



Nombre de fibres max. /
projecteur

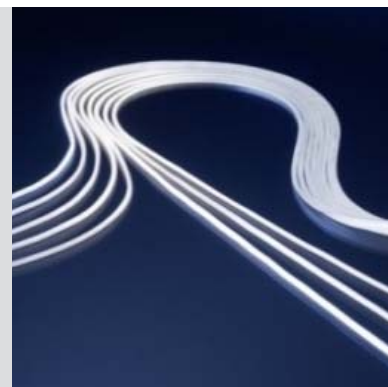
10

FIBRES EN VERRE D'ÉCLAIRAGE LATÉRAL

SIDELIGHT – FIBRE DE VERRE Ø 4,85 MM

Numéro de produit 1530203

- L'éclairage décoratif et de mise en valeur peut être réalisé avec la fibre Sidelight.
- La fibre de lumière latérale Sidelight peut également être illuminée avec le projecteur d'effet de couleur
- La température de travail recommandée pour les fibres Sidelight est de -40 °C à 200 °C
- Longueur maximale recommandée de la fibre d'une extrémité illuminée 3 m.
- Les deux extrémités sont éclairées 5 m
- Projecteur recommandé VPL10 pour fibre distincte
- Rayon de courbure minimum 15 mm
- Peut être fixé avec du silicone



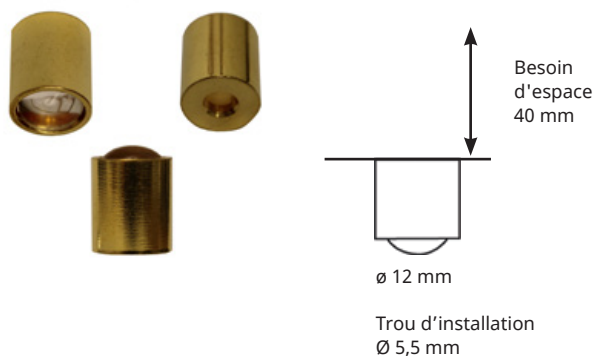
Les fibres d'éclairage latéral sont utilisées pour mettre l'accent sur différentes formes.



Les accessoires de montage sont faciles à installer. Les options de couleur sont : or, chrome et aussi blanc pour certains. L'épaisseur minimale du matériau de la base de montage de 6 mm. La lumière à l'extrémité la fibre s'ouvre d'environ 40 à 60 degrés. Avec une lentille d'extrémité, la lumière peut être dirigée sur un faisceau lumineux de 25 à 35°selon la lentille.

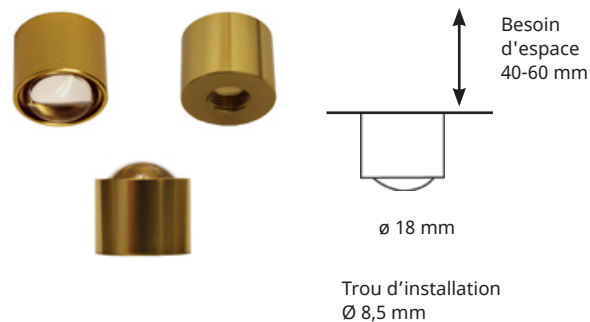
CR-09 M5

OR Numéro de produit 1540082
CHROME Numéro de produit 1540083



CR-18 M8

OR Numéro de produit 1538006
CHROME Numéro de produit 1538009



CR-01 M5

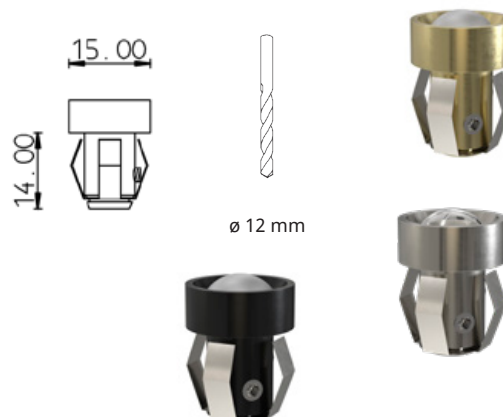
OR Numéro de produit 1540048
CHROME Numéro de produit 1540049



CR-07 6 PIÈCES

Numéro de produit 1532641 CHROME Lentille claire
Numéro de produit 1532642 CHROME Lentille satin
Numéro de produit 1532643 OR Lentille claire
Numéro de produit 1532644 OR Lentille satin
Numéro de produit 1532645 NOIR Lentille claire
Numéro de produit 1532646 NOIR Lentille satin

- Tous les packs contiennent 6 accessoires.



FERRULE D'EXTENSION M5/6 MM

Numéro de produit 1548435

- Adaptateur d'extension, convertit 5 mm de la tête de fibre pour s'adapter aux accessoires LED.



FERRULE D'EXTENSION M5/M8

Numéro de produit 1548405

- Adaptateur d'extension, convertit la tête de fibre de 5mm à 8 mm



FERRULE D'EXTENSION 6 MM/M8

Numéro de produit 1538021

- L'adaptateur d'expansion, convertit la tête LED de 6 mm en tête fileté de 8 mm.



FERRULE POUR FIBRE DE PROLONGATION (VPL 10)

Numéro de produit 1548434

- Adaptateur d'extension pour relier les fibres d'extension à extrémité fileté M8 aux projecteurs VPL 10 (1501414 et 1501412).
- Une ferrule d'extension supplémentaire M5/M8 (1548405) est également nécessaire pour les fibres d'extension à extrémité fileté M5.



FERRULE D'EXTENSION M5 À PRESSION

Numéro de produit 1538013

- Adaptateur d'extension, convertit B1, 5 à une tête fileté 5 mm à extrémité à pression.



FERRULE DE MONTAGE DE LA FIBRE

CHROME Code produit 1548436
OR Code produit 1548437

- Longueur 115 mm
- Trou d'installation Ø 10 mm
- Incl. CR-01



FERRULE D'EXTENSION M5/M8 À PRESSION

Numéro de produit 1538020

- Adaptateur d'extension, convertit la pièce pressée B2 ou l'extrémité de la fibre fileté 5 mm en une tête de 8 mm.



FERRULE DE SERTISSAGE B2 / 6 MM

Numéro de produit 1848000

- Adaptateur d'extension, convertit B2 pour s'adapter aux éléments LED à manchon en laiton (Ø intérieur 6 mm).



SET D'ANNEAUX DE VERROUILLAGE M5

OR Code produit 1540110
CHROME Code produit 1540111

- Comprend 5 anneaux





APPAREILLAGES, COMMANDES ET RÉGULATEURS

Les sources d'alimentation CC et de tension continue, ainsi que les contrôleurs appropriés sont disponibles aussi bien avec une commande bouton-poussoir, DALI que DMX.

OTI DALI 10

150 mA Numéro de produit 1532443
350 mA Numéro de produit 1532449

- Tension d'entrée nominale 220...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie charge partielle 1-13 W 150 mA / 1-9 W 350 mA
- Température ambiante maximum Ta -20...+50°C
- Section de coupe du câble, 0,2 – 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 124 mm x L 31 mm x H 21 mm
- Poids 76 g
- IP20
- Dimmable: DALI



ALCC008-00350-021-67

Numéro de produit 1863000

- Alimentation CC 350 mA
- Tension d'entrée nominale 100...240 VAC
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie, charge partielle 1 W
- Température ambiante maximum Ta 50°C
- Section de coupe du câble AWG 18/0,8 mm²
- Dimensions extérieures L 57 mm x L 41 mm x H 24 mm
- Poids 80 g
- IP67
- Non dimmable



OTI DALI 15

150 mA Numéro de produit 1532296
350 mA Numéro de produit 1532442

- Tension d'entrée nominale 220...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie charge partielle 3-15 W 150 mA / 350 mA
- Température ambiante maximum Ta -20...+50°C
- Section de coupe du câble, 0,2 – 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 95 mm x L 53 mm x H 30 mm
- Poids 100 g
- IP20
- Dimmable: DALI ou bouton poussoir



ALCC010-00350-042-DALI

Numéro de produit 1863007

- Alimentation CC 120 - 350 mA
- Tension d'entrée nominale 100...240 VAC
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie charge partielle 4 - 14 W 150 mA (9 - 42 V)/4 - 9 W 350 mA (9 - 28 V)
- Température ambiante maximum Ta 50°C
- Section de câble LN AWG 18/0,8 mm², DALI AWG 20 / 0,5 mm² côté secondaire AWG 18 / 0,8 mm²
- Dimensions extérieures L 75 mm x L 35 mm x H 26,6 mm
- Poids 90 g
- IP20
- Dimmable : DALI 2.0 ou bouton poussoir



ALCC020-00700-045-DALI

Numéro de produit 1863012

- Alimentation CC 350 - 700 mA
- Tension d'entrée nominale 100...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie, charge partielle 3,5 - 20 W
- Température ambiante maximum +50°C
- Section de câble LN AWG 18 / 0,8 mm², DALI AWG 20 / 0,5 mm² côté secondaire AWG 18 / 0,8 mm²
- Dimensions extérieures L 88 mm x L 43 mm x H 27 mm
- Poids 154 g
- IP20
- Dimmable : DALI 2.0 ou bouton poussoir



ALCC015-00350-040-67-DC

Numéro de produit 1863006

- Alimentation CC 350 mA
- Tension d'entrée nominale 11 - 15 VDC/22 - 30 VDC
- Charge partielle de puissance de sortie 10,5 - 14 W
- Température ambiante maximum Ta -20...+40°C
- Câble côté section AWG 18/0,8 mm², autre côté AWG 20/0,5 mm²
- Dimensions extérieures L 57 mm x L 41 mm x H 24 mm
- Poids 82 g
- IP67
- Non dimmable



ALCC008-00680-011-67

Numéro de produit 1863001

- Alimentation 680 mA
- Tension d'entrée nominale 100...240 VAC
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Charge partielle de puissance de sortie 1,4 - 6 W
- Température ambiante maximum Ta max. 50 °C
- Section de coupe du câble AWG 18/0,8 mm²
- Dimensions extérieures L 57 mm x L 41 mm x H 24 mm
- Poids 80 g
- IP67
- Non dimmable



ALCC020-00600-045-67-TRIAC

Numéro de produit 1863002

- Alimentation CC 250 - 600 mA
- Tension d'entrée nominale 220...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Charge partielle de puissance de sortie 2,3-20 W (250 mA 2.3 - 11.2 W/350 mA 2.3 - 15.7 W/500 mA 2.3 - 20 W/600 mA 2.3 - 19.8 W)
- Température ambiante maximum Ta max 50°C
- Section de coupe du câble AWG 18/0,8 mm²
- Dimensions extérieures L 88 mm x L 43 mm x H 26,5 mm
- Poids 126 g
- IP20
- Dimmable : TRIAC



ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR 1-9 SOURCES LUMINEUSES

Numéro de produit 1532158

- Alimentation CC 150 mA
- Tension d'entrée nominale 220...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Charge de sortie charge partielle 1 - 9 W
- Température ambiante maximum Ta -20...+50°C
- Section de coupe du câble, 0,2 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 400 mm x L 80 mm x H 23 mm
- Avec module de connexion en série
- Poids 110 g
- IP20
- Dimmable : DALI



ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR 1-3 SOURCES LUMINEUSES

Numéro de produit 1545240

- Alimentation CC 350 mA
- Tension d'entrée nominale 100...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie, charge partielle 1-3 W
- Température ambiante maximum Ta -20...+60°C
- Section de coupe du câble, 0,2 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 86 mm x L 86 mm x H 39 mm
- Poids 140 g
- IP55
- Non dimmable



ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR 3-6 SOURCES LUMINEUSES

Numéro de produit 1863005

- Alimentation CC 350 mA
- Tension d'entrée nominale 220...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Charge de sortie charge partielle 3 - 6 W
- Température ambiante maximum Ta -20...+50°C
- Section de coupe du câble, 0,2 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures, Boîte 1 : L 150 mm x L 86 mm x H 39 mm,
Boîte 2: L 86 mm x L 86 mm x H 39 mm
- Poids 208 g
- IP55
- Dimmable avec un régulateur descendant de découpage d'onde (TE)



LL1X30-E-CV24

Numéro de produit 1532287

Source de tension continue indépendante.

- Sortie tension continue 24V
- Puissance de sortie 30 W
- Adapté pour être utilisé avec unité de commande LL1xCV-DA dans les applications réglables DALI
- Température ambiante maximum Ta -15...+45°C
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 153 mm x L 41 mm x H 32 mm
- Poids 150 g
- IP20



LL1X75-E-CV24

Numéro de produit 1532288

Source de tension continue indépendante.

- Sortie tension continue 24V
- Puissance de sortie 75 W
- Adapté pour être utilisé avec unité de commande L L1xCV-DA dans les applications réglables DALI
- Température ambiante maximum Ta -15...+45°C
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 180 mm x L 52 mm x H 30 mm
- Poids 280 g
- IP20



LL1X120-CV24

Numéro de produit 1532299

Source de tension continue indépendante.

- Sortie tension continue 24V
- Puissance de sortie 120 W
- Adapté pour être utilisé avec unité de commande LL1xCV-DA dans les applications réglables DALI
- Température ambiante maximum Ta -20...+45°C
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 300 mm x L 40 mm x H 30 mm
- Poids 425 g
- IP20



OL1X30-E-CV24

Numéro de produit 1532293

Source de tension continue indépendante.

- Sortie tension continue 24V
- Puissance de sortie 30 W
- Adapté pour être utilisé avec l'unité de commande LL1-CV-DA dans les applications réglables DALI.
- Température ambiante maximum Ta -15...+45°C
- Section de coupe du câble, sortie 0,75 mm²
- Section de coupe du câble, alimentation 1,0 mm²
- Dimensions extérieures L 131 mm x L 42 mm x K 34 mm
- Poids 340 g
- IP67



OL1X75-E-CV24

Numéro de produit 1532292

Source de tension continue indépendante.

- Sortie tension continue 24V
- Puissance de sortie 75 W
- Adapté pour être utilisé avec l'unité de commande LL1-CV-DA dans les applications réglables DALI.
- Température ambiante maximum Ta -15...+45°C
- Section de coupe du câble, sortie 0,75 mm²
- Section de coupe du câble, alimentation 1,0 mm²
- Dimensions extérieures L 155 mm x L 50 mm x K 32 mm
- Poids 454 g
- IP67



ALCV036-024

Numéro de produit 1863008

- Sortie tension continue 24V c.c.
- Tension d'entrée nominale 100-240 VAC
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie 36 W
- Température ambiante maximum Ta max 40°C
- Borniers
- Dimensions extérieures L 101 mm x L 44.5 mm x H 25 mm
- Poids 136 g
- IP20
- Non dimmable



ALCV060-024

Numéro de produit 1863009

- Sortie tension continue 24V c.c.
- Tension d'entrée nominale 100...240 VAC
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie 60 W
- Température ambiante maximum Ta max 50°C
- Borniers
- Dimensions extérieures L 175 mm x L 46 mm x H 30 mm
- Poids 348 g
- IP20
- Non dimmable



ALCV040-024-65-DIM

Numéro de produit 1863003

- Sortie tension continue 24V c.c.
- Tension d'entrée nominale 220 - 240 VAC
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie 40 W
- Température ambiante maximum Ta max 50°C
- Câble côté section AWG 16/1,3 mm², autre côté AWG 18/0,8 mm²
- Dimensions extérieures L 107,5 mm x L 43,5 mm x H 32 mm
- Poids 254 g
- IP65
- Dimmable : TRIAC



ALCV075-024-65-DIM

Numéro de produit 1863004

- Sortie tension continue 24V c.c.
- Tension d'entrée nominale 220 - 240 VAC
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Puissance de sortie 75 W
- Température ambiante maximum Ta max 50°C
- Section transversale du câble côté AWG 16/1,3 mm², autre face AWG 18/0,8 mm²
- Dimensions extérieures L 137,5 mm x L 47 mm x H 32 mm
- Poids 390 g
- IP65
- Dimmable : TRIAC



LL1-CV-DA

Numéro de produit 1532289

L'unité de commande LL1-CV-DA- a été conçue avec des appareils d'interface LED de tension constante pour les solutions d'éclairage de décoration.

- Commande DALI sur une plage de réglage de 0.1 % - 100 %
- Fréquence par modulation à impulsion (PWM) 1 kHz
- Consommation électrique en mode veille < 0.1W
- Deux bornes pour montage en parallèle
- Puissance de sortie max. 120 W
- Température ambiante maximum Ta -20...+50°C
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1.5 mm²
- Dimensions extérieures L 184 mm x L 40 mm x H 26 mm
- Poids 70 g
- IP20



LL1-CV-SC

Numéro de produit 1532346

Unité de commande LL1-CV-SC pour commande par bouton-poussoir.

- Commande Switch Control sur plage de réglage 0.1% - 100%
- Fréquence par modulation à impulsion (PWM) 1 kHz
- Consommation électrique en mode veille < 0.1W
- Deux bornes pour montage en parallèle
- Puissance de sortie max. 120 W
- Température ambiante maximum Ta -20...+50°C
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1.5 mm²
- Dimensions extérieures L 184 mm x L 40 mm x H 26 mm
- Poids 70 g
- IP20



ALIMENTATION CC LED DALI 75W 4CH

Numéro de produit 1532347

- Alimentation CC LED DALI DT6 dimmable à 4 canaux
- Tension nominale 200 - 240 Vca
- Puissance de sortie 72 W
- Courant de sortie 4 x (250 - 1500) mA
- Tension de sortie 8 - 48 Vcc
- Température ambiante maximum Ta -20...+45°C
- Convient pour une utilisation sur le réseau hôte avec panneau de commande DALI
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 244 mm x L 64 mm x H 32 mm
- Poids 444 g
- IP20



ALIMENTATION CC LED DMX 75W 4CH

Numéro de produit 1532367

- Alimentation CC DMX dimmable à 4 canaux
- Tension nominale 200 - 240 Vca
- Puissance de sortie 72 W
- Courant de sortie 4 x (250 - 1500) mA
- Tension de sortie 8 - 48 Vcc
- Température ambiante maximum Ta -25...+45°C
- Compatible avec tous les systèmes DMX512
- Convient pour une utilisation avec le panneau de commande DMX.
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 244 mm x L 64 mm x H 32 mm
- Poids 442 g
- IP20



SOURCE DE TENSION CONTINUE LED DALI 100W 4CH

Numéro de produit 1532348

- Tension continue DALI DT6 dimmable à 4 canaux
- Tension nominale 100 - 240 Vca
- Puissance de sortie 100 W
- Sortie tension continue 24 Vcc
- Température ambiante maximum Ta -20...+45°C
- Le réseau DALI est nécessaire lors de l'utilisation du panneau de commande DALI.
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 244 mm x L 64 mm x H 32 mm
- Poids 510 g
- IP20



SOURCE DE TENSION CONTINUE LED DMX 100W 4CH

Numéro de produit 1532368

- Tension continue DMX dimmable à 4 canaux
- Tension nominale 100 - 200 Vca, puissance de sortie 80 W
- Tension nominale 201 - 277 Vca, puissance de sortie 96 W
- Sortie tension continue 24 Vcc
- Température ambiante maximum Ta -20...+45°C
- Compatible avec tous les systèmes DMX512
- Convient pour une utilisation avec le panneau de commande DMX.
- Section de coupe du câble, 0,5 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 244 mm x L 64 mm x H 32 mm
- Poids 514 g
- IP20



OTI BLE 80/220-240/24 1-4 CH

Numéro de produit 1532137

Appareillage, pour lumière blanche, pour le réglage de la température des couleurs, de la fonction faible à chaude (dim to warm) et alimentation et contrôle des modules LED RGB et RGBW. Système intégré de contrôle de l'éclairage CASAMBI.

- Tension d'entrée nominale 220...240 V
- Fréquence réseau 50... 60 Hz
- Tension d'alimentation 198...264 V

- Tension de sortie 24 V
- Puissance de sortie 80 W
- Isolation galvanique SELV
- Température ambiante maximum Ta -20...+45°C
- Section de coupe du câble, 0,2 - 1,5 mm²
- Dimensions extérieures L 346 mm x L 32 mm x H 22 mm
- Poids 191 g
- IP20





KIT TRANSFORMATEUR RGBW 200MA

Numéro de produit 1863014

4 canaux, dimmable, avec appareillage BLE

- Puissance de sortie charge partielle 1-5 LEDs
- Tension d'entrée nominale 220-240 V
- Puissance de sortie 0,66 W – 3,3 W/ canaux
- courant de sortie 4 x 200 mA
- Température ambiante maximum Ta +35°C
- IP67

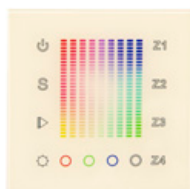


PANNEAU DE COMMANDE RGBW DALI

Numéro de produit 1532366

Le panneau de commande DALI pour une utilisation avec l'appareillage DALI. Requiert le réseau «hôte» DALI

- 95 - 240 V
- Pour une utilisation avec les produits 1532348 ou 1532347 (p. 62)
- 4 plages, 10 programmes
- Commande tactile facile à utiliser
- Pour une utilisation avec courant alternatif ou tension constante
- Dimensions 86 x 86 mm
- Sans fil



PANNEAU DE COMMANDE RGBW DMX

Numéro de produit 1532369

Panneau de commande DMX pour changer de couleur à utiliser avec les interfaces DMX.

- 95 - 240 V
- Pour une utilisation avec les produits 1532367 ou 1532368 (p. 62)
- 4 plages, 10 programmes
- Commande tactile facile à utiliser
- Adapté pou utilisation avec courant alternatif ou tension constante
- Fréquence de fonctionnement 434MHz/869.5MHz
- Dimensions 86 x 86 mm
- Sans fil

Casambi est un système de contrôle d'éclairage basé sur la technologie Bluetooth Low Energy (BLE). Le système comprend des lumières, des alimentations, des commandes, des gradateurs, des capteurs, des interrupteurs, des adaptateurs, etc.

UNITÉ DE COMMANDE SANS FIL BLE

Numéro de produit 1832112

CBU-ASD est une unité de commande sans fil pour les contrôleurs LED et halogènes avec connexion de gradation 0 - 10 V, 1 - 10 V ou DALI.

- Entrée 220 - 240 VAC, 50 Hz, 0,6 A
- Puissance de sortie 220 - 240 VAC, 50 Hz, semi-conducteur dans conducteur de phase
- Sortie 0 - 10 V: 0 - 10 VDC, 7 mA
- Dimensions extérieures
L 56,5 mm x L 35,8 mm x H 22,3 mm
- Poids 48 g
- IP20



GRADATEUR BLE 230 VAC

Numéro de produit 1532804

Gradateur LED LD220WCM avec technologie BLE

- Tension de service 230 VAC
- Puissance 0 - 200 VA
- Dimensions extérieures
L 48,5 mm x L 50 mm x H 15,5 mm
- Poids 28 g
- IP20



RELAIS D'ACCOUPLEMENT BLE 240 VAC

Numéro de produit 1832120

LIGA. AIR. REL.240 relais de contact 240 VAC ON/OFF
Le module de relais est connecté directement à 230 VAC et sa sortie relais unique peut contrôler des courants jusqu'à 10 A. La sortie est isolée de l'entrée 230 VAC. Le boîtier compact permet une installation facile dans des boîtiers encastrés ou des conduits de câbles.

- Dimensions extérieures
L 35 mm x L 35 mm x H 26 mm
- Longueur des fils 150 m
- Poids 48 g
- IP64



GRADATEUR BLE 230 VAC 50-150W

Numéro de produit 1832119

CBU-TED-E est gradateur Bluetooth basé sur la coupe du bord descendant pour le réglage des lampes à incandescence et des lampes LED dimmables et des contrôleurs LED.

- Entrée : 85 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 0,65 A
- Sortie selon le type de chargement :
50 - 150 W @ 230 VAC / 25 - 70 W @ 110 VAC
- Courant de sortie maximum 0,65 A
- Charge minimale requise 1W
- Courant de surtension maximal 4 A
- Dimensions extérieures
L 40,4 mm x L 36,3 mm x H 14 mm
- Poids 16 g
- IP20
- Dimmable: coupure du bord descendant



GRADATEUR BLE PWM À QUATRE CANAUX

Numéro de produit 1832123

Gradateur PWM à quatre canaux CBU-PWM4 pour le raccordement à des charges LED à tension constante (bandes LED, modules LED à tension constante), qui est connecté entre une source de tension 12 - 24 VDC et une charge LED à tension constante. Le gradateur dispose de quatre canaux réglables, ce qui le rend particulièrement adapté aux sujets nécessitant un réglage de la couleur (RGBW) ou de la température de couleur (TW).

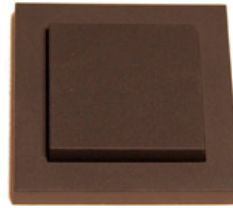
- Entrée : 12-24 VDC
- Tension de sortie: Identique à la tension d'entrée 12 - 24 VDC
- Courant d'entrée maximum 6 A
- Courant de sortie maximum 6 A (peut être distribué librement entre les canaux)
- Puissance de sortie maximale 72 W @ 12 VDC / 144 W à 24 VDC
- Charge minimale requise 0 W
- Consommation d'énergie en veille < 0,3 W
- Dimensions extérieures
L 72,6 mm x L 30 mm x H 18 mm
- Poids 22 g
- IP20
- Dimmable: modulation de largeur d'impulsion (PWM)



BOUTON BLE 1 PARTIE 2 CANAUX

Anthracite Numéro de produit 1832002
Blanc Numéro de produit 1832003

- Sans fil
- Sans batterie
- Dimensions extérieures L 70 mm x L 70 mm x H 16 mm
- Poids 82 g
- IP21



BOUTON BLE 2 PARTIES 4 CANAUX

Anthracite Numéro de produit 1832000
Blanc Numéro de produit 1832001

- Sans fil
- Sans batterie
- Dimensions extérieures L 70 mm x L 70 mm x H 16 mm
- Poids 82 g
- IP21

CACHE BOUTON BLE

Anthracite Numéro de produit 1532135
Blanc Numéro de produit 1532195

- Dimensions extérieures L 80 mm x L 80 mm x H 9 mm
- Poids 15 g
- IP21

INTERRUPTEUR SANS FIL XPRESS BLE

Noir Numéro de produit 1532800
Blanc Numéro de produit 1532801

- Batterie CR 2430 Lithium ion
- Autonomie de la batterie selon l'utilisation 2 - 5 ans
- Comprend les accessoires pour le montage mural
- Plage de fonctionnement jusqu'à 50 m en espace ouvert
- Dimensions extérieures L 90 mm x L 90 mm x H 12 mm
- Poids 88 g
- IP20



TÉLÉCHARGER DES APPLICATIONS CASAMBI



Cariitti.

Cariitti Oy
Niittyrinne 2B, FI-02270 Espoo, Finland
Tel. +358 9 221 9040, sales@cariitti.com
www.cariitti.com