

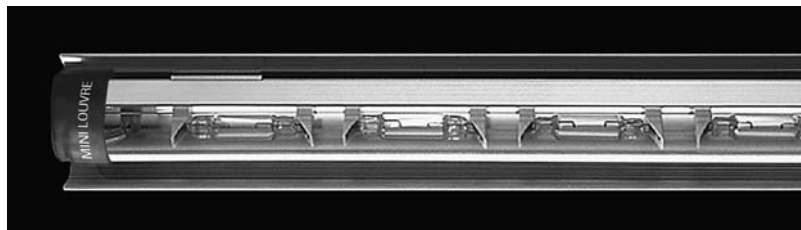
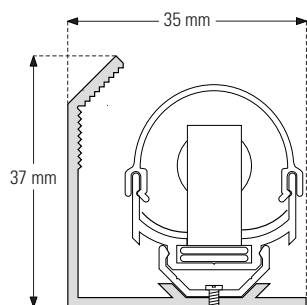
## LUMINAIRE UNIVERSAL 4

### MINI LOUVRE IP65

UNIVERSAL 4 MINI LOUVRE LEUCHTE IP65

UNIVERSAL 4 MINI LOUVRE LUMINAIRE IP65

### LU4EX IP65



88

Le plus petit luminaire linéaire basse tension conçu pour l'extérieur, utilisant uniquement des lampes Xénon boucle rigide de 3W ou 5W.

Die kleinste Niedervolt-Leuchtleiste für den Ausseneinsatz mit Xenon Rigid Loop Lampen 3W oder 5W.

The smallest low voltage linear luminaire designed for outdoor uses clear 3W or 5W Xenon rigid loop lamps.

#### Compris dans le luminaire

- Profilé en aluminium extrudé et éloxé naturel de forme cornière conçu pour un éclairage directionnel (voir pictogrammes ci-dessus).
- 2 conducteurs plats isolés de 8mm<sup>2</sup> chacun, (brevet mondial B'Light®).
- Supports BXA et caches blancs pour lampes Xénon boucle rigide.
- Profilé cornière PE4.
- Lampes Xénon boucle rigide 24V/5W claire.
- Réflecteur intensif RIP.
- Verre demi-lune clair VRCE Lexan®.
- Embouts aluminium EU4E avec fiches bananes mâles serties sur câbles.
- Embouts étanches REC4 en caoutchouc.
- Fiches bananes femelles AF.
- Fixations clip FCU.

#### Non compris dans le luminaire

- Transformateurs: voir p. 360-367

#### Alimentation

- Choix d'alimentation: 12V ou 24V; par fiches bananes mâles plaquées or, (incluses).

#### Applications

- Éclairage extérieur par flux lumineux ascendant idéal pour les petites corniches, fenêtres, reliefs, balustrades, vérandas, marquises et autres constructions métalliques.

#### Finition sur demande

- Thermolaquage, poudrage RAL, éloxage, chromage ou dorage.

**⚠ Par charge des conducteurs ne pas dépasser: 200W en 12V et 400W en 24V/26V**

- Accessoires: voir p. 89-90
- Lampes: voir p. 382-384
- **Recommandations et précautions: voir p. 421**

#### Die Standard-Leuchtausführung umfasst

- Natureloxiertes Winkelprofil aus Aluminium, konzipiert für eine gerichtete Beleuchtung.
- 2 Flachleiter von je 8mm<sup>2</sup>, (B'Light® Weltpatentiert).
- BXA Halter und weisse Sichtabdeckungen für Xenon Rigid Loop Lampen.
- Winkelprofil PE4.
- Xenon Rigid Loop Lampen 24V/5W Klar.
- Intensivreflektor RIP.
- Halbmondförmige Klarglasabdeckung VRCE Lexan®.
- Aluminium Endstücke EU4E mit Bananenstecker auf Kabel.
- Wasserdichte Gummi-Endstücke REC4.
- Bananensteckbuchsen AF.
- Cliphalter FCU.

#### Nicht inbegriffen

- Transformatoren: siehe S. 360-367

#### Versorgung

- Wahlweise: 12V oder 24V. Goldplattierte Bananenstecker, mitgeliefert (inbegriffen).

#### Anwendungen

- Aussenbeleuchtung mit aufsteigendem Lichtstrom, ideal für kleine Brüstungen, Fenster, Reliefs, Balustraden, Veranden, Markisen und andere metallische Konstruktionselemente.

#### Ausführungen auf Anfrage

- Thermolackiert, pulverbeschichtet RAL, farbeloxiert, verchromt oder vergoldet.
- **⚠ Pro Stromversorgung 200W bei 12V bzw. 400W bei 24V/26V nicht überschreiten.**
- Zubehör: siehe S. 89-90
- Lampen: siehe S. 382-384
- **Empfehlungen und Vorsichtsmassnahmen: siehe S. 422**

#### Luminaire Features

- Extruded natural anodised aluminium profile of corner form designed for a directional lighting (see illustrations above).
- 2 insulated flat conductor rails of 8mm<sup>2</sup> each, (B'Light® worldwide patented).
- BXA Holders and CMB shrouds for Xenon rigid loop lamps.
- Corner profile PE4.
- Xenon rigid loop lamps 24V/5W clear.
- RIP small narrow intensive reflector.
- Halfmoon cover clear VRCE Lexan®.
- Aluminium end-caps EU4E, with gold-plated male plugs and cable.
- Tight rubber end-caps REC4.
- Female banana plugs AF.
- Mounting clip FCU.

#### Not included

- Transformers: see p. 360-367

#### Power feed

- Choice of power: 12V or 24V. Via gold-plated male plugs, (included).

#### Applications

- Exterior lighting with an upward light cast, ideal for small cornices, windows, relief work, balustrades, verandas, canopies and other metallic structures.

#### Finish on request

- Thermo-enamelling, powder coating RAL, colour anodising.

**⚠ Per single powerfeed do not exceed: 200W in 12V & 400W in 24V/26V**

- Accessories: see p. 89-90
- Lamps: see p. 382-384
- **Recommendations and precautions: see p. 423**

#### Données et puissances - Daten und Leistungen - Power and other data

Ref.	Length	No of lamps	3W	5W
LU4EX-0515	515 mm	8	24	40W
LU4EX-1010	1010 mm	17	51	85W
LU4EX-1505	1505 mm	26	78	130W
LU4EX-2000	2000 mm	35	105	175W

LU4EX-0000 fabriqué sur mesure - prix sur demande / Massanfertigung - Preise auf Anfrage / made to measure - price on request

Prix: voir référence ou nom dans la liste de prix / Preise: Siehe Artikel.Nr. oder Modellbezeichnung in der Preisliste / Price: see under reference or name in price list



## ACCESSOIRES POUR LUMINAIRE UNIVERSAL MINI LOUVRE IP65

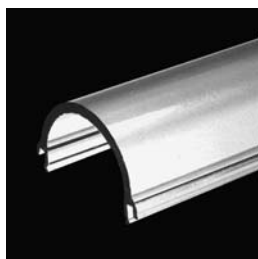
ZUBEHÖR FÜR UNIVERSAL 4 MINI LOUVRE LEUCHTE IP65

ACCESSORIES FOR UNIVERSAL 4 MINI LOUVRE LUMINAIRE IP65

### LU4EX IP65

#### VRCE •

Verre demi-lune clair en Lexan®  
Halbmond Klarglasabdeckung aus Lexan®  
Halfmoon clear glass cover in Lexan®

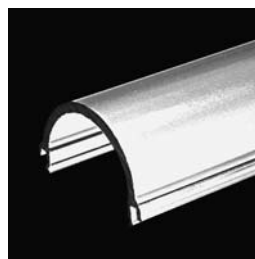


Code	Length
VRCE-0505	505mm
VRCE-1000	1000mm
VRCE-1495	1495mm
VRCE-1990	1990mm
VRCE-0000	made to measure

Pour ampoules max. 5W  
Für Lampen max. 5W  
For bulbs max. 5W

#### VRME ••

Verre demi-lune dépoli en Lexan®  
Halbmond Opalglasabdeckung aus Lexan®  
Halfmoon frosted glass cover in Lexan®



Code	Length
VRME-0505	505mm
VRME-1000	1000mm
VRME-1495	1495mm
VRME-1990	1990mm
VRME-0000	made to measure

Pour ampoules max. 5W  
Für Lampen max. 5W  
For bulbs max. 5W

#### VRBE ••

Verre demi-lune bleu en Lexan®  
Halbmond Blauglasabdeckung aus Lexan®  
Halfmoon cover blue in Lexan®



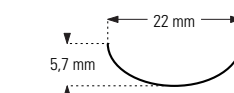
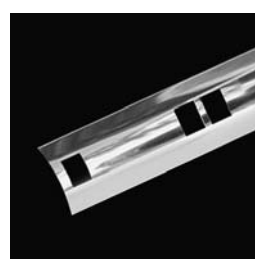
Code	Length
VRBE-0505	505mm
VRBE-1000	1000mm
VRBE-1495	1495mm
VRBE-1990	1990mm
VRBE-0000	made to measure

Verre bleu VRB: pour obtenir une lumière blanche de 3'000K avec les ampoules Xénon  
Blauglasabdeckung VRB: um 3'000K weisses Licht mit Xenon Lampen zu erhalten  
Blue cover VRB: to obtain 3'000K white light with Xenon lamps

Pour ampoules max. 5W  
Für Lampen max. 5W  
For bulbs max. 5W

#### RIP •

Réflecteur intensif  
Intensivreflektor  
Small narrow intensive reflector



Code	Length
RIP-0440	440mm
RIP-0935	935mm
RIP-1430	1430mm
RIP-1925	1925mm
RIP-0000	made to measure

#### PE4 •

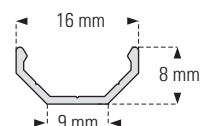
Profilé cornière aluminium  
Aluminium Winkelprofil  
Aluminium corner profile



Code	Length
PE4-0515	515mm
PE4-1010	1010mm
PE4-1505	1505mm
PE4-2000	2000mm
PE4-0000	made to measure

#### FCU •

Fixation clip, longueur 30mm  
Cliphalter, Länge 30mm  
Mounting clip, length 30mm



• Compris dans le luminaire / Lieferumfang der Standard-Leuchtenausführung / Luminaire Features •• Non compris dans le luminaire / Nicht inbegriffen / Not included

Prix: voir référence ou nom dans la liste de prix / Preise: Siehe Artikel.Nr. oder Modellbezeichnung in der Preisliste / Price: see under reference or name in price list

## ACCESSOIRES POUR LUMINAIRE UNIVERSAL 4 MINI LOUVRE IP65

ZUBEHÖR FÜR UNIVERSAL 4 MINI LOUVRE LEUCHTE IP65

ACCESSORIES FOR UNIVERSAL 4 MINI LOUVRE LUMINAIRE IP65

### LU4EX IP65

90

#### EU4 •



Embout aluminium avec fiche banane mâle plaquée or et sertie sur câble (2,5mm<sup>2</sup>, 20cm) avec cosse B'Light®

Aluminium Endstück mit Bananenstecker, goldplattiert auf Anschlusskabel (2,5mm<sup>2</sup>, 20cm) sowie B'Light® Kabelschuh

Aluminium end-cap with gold-plated male plug and cables (2,5mm<sup>2</sup>, 20cm)

#### REC4 •

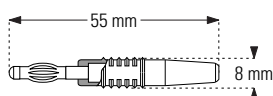


Embouts étanches en caoutchouc

Wasserdichte Gummi-Endstücke

Rubber end-cap

#### AMS ••

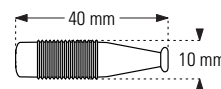


Fiches bananes mâles plaquées or, cosses isolées à sertir et passe-câbles

Bananenstecker, goldplattiert, isolierte Quetschkabelschuhe und Kabeldurchführung

Gold-plated male, plugs, crimped insulated terminal connectors and cable bushing

#### AF •

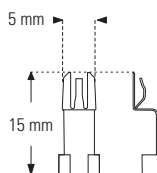
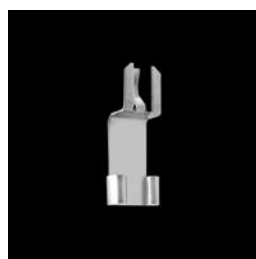


Fiches bananes femelles, plaquées or à sertir sur câbles souples de 2.5mm<sup>2</sup>

Bananensteckbuchsen, goldplattiert für Quetschverbindung auf Kabel 2.5mm<sup>2</sup>

Gold-plated female plug for 2.5mm<sup>2</sup> cables

#### BXA •

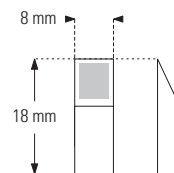


Support pour lampes Xénon boucle rigide

Halter für Xenon Rigid Loop Lampen

Holder for rigid loop Xenon lamps

#### CMB •



Cache blanc pour support BXA

Weisse Sichtabdeckung für BXA

White shroud for BXA lamp holder

• Compris dans le luminaire / Lieferumfang der Standard-Leuchtenausführung / Luminaire Features •• Non compris dans le luminaire / Nicht inbegriffen / Not included

Prix: voir référence ou nom dans la liste de prix / Preise: Siehe Artikel.Nr. oder Modellbezeichnung in der Preisliste / Price: see under reference or name in price list