

P018



EXTENSION OF SERVICE LIFE
VERLÄNGERUNG LEBENSDAUER

MECHANICAL PROTECTION
MECHANISCHER SCHUTZ

COOLING
KÜHLUNG

HIGH LIGHT UTILISATION
HOHE LICHTVERWERTUNG

HOMOGENEOUS LIGHT
HOMOGENES LICHT

HOMOGENEOUS LIGHT WITH MODULAR LED LIGHT SOLUTIONS

- Spa and wellness areas
SPA- und Wellnessbereiche
- Swimming pools
Schwimm-/Hallenbäder
- Bathrooms/WCs
Bad/WC
- Kitchens
Küche
- Utility rooms/cellars
Waschküche/Keller
- Car washes
Autowaschanlagen/-waschstraßen
- Basically in any tile concept
Grundsätzlich in jedes Fliesenkonzept
- Outdoor areas
Outdoorbereiche
- Building facades
Gebäudefassaden
- Access paths, paths in parks and green areas
Park-, Grünanlagen und Zufahrten

Mounting/installation on/in wood strips and plates, plasterboard, tiles, stone, granite, marble and metal surfaces
Montage/Einbau auf/in Holzleisten und -platten, Gipsplatten, Fliesen, Stein-, Granit-, Marmor- und Metalloberflächen

PO18

PO18

SURFACE | AUFBAU

LED Stripes max. 6 mm

200 cm Item No. | Art. Nr. 8101060



max. 6 mm

max.
6 mm



OEM



SLIM | FLAT | IDEAL FOR TILE CONCEPTS - 7.8 x 7 MM

The PO18 LED RECESSED/SURFACE Profile is 200cm long as standard and is made from high-quality aluminium (anodised). It is especially slim and flat, and is designed for use in tile concepts (just 7.8 x 7 mm).

The innovative H2O cover (made from opal/satinised polycarbonate and available in lengths of 200cm and 600cm - classification flammability UL94 V-2) houses the H2O aluminium cooling plate to carry the LED flex stripe - max width for LED stripes just 4mm. The H2O cover is pushed into the profile. The H2O end caps are made from silicone and are inserted into the side of the profile like a plug. This prevents moisture and water from getting in. The H2O end caps with cable channels must be sealed with silicone!

Covers also available in 6m length!

Uniform light and a high transfer of the light output in any wet room!

SCHMAL | FLACH | IDEAL FÜR FLIESENKONZEPTE - 7,8 x 7 MM

Das PO18 LED EIN-/AUFBAU-Profil wird standardmäßig in der Länge von 200 cm geliefert und ist aus hochwertigem Aluminium (eloxiert) gefertigt. Es ist besonders schmal, flach designt und für den Einsatz in Fliesenkonzepten vorgesehen (nur 7,8 x 7 mm).

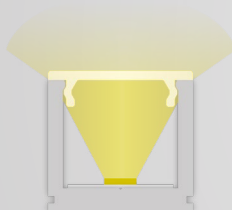
In die innovative H2O-Abdeckung (aus Polycarbonat und opal/satiniert und mit 200 cm und 600 cm Länge verfügbar - Klassifizierung Brennbarkeit UL94 V-2) wird die H2O-ALU-Kühlplatte als Trägerobjekt für das LED Flexband eingesetzt - max. Breite für LED Stripes nur 4 mm. Die H2O-Abdeckung wird in das Profil eingedrückt. Die H2O-Endkappen bestehen aus Silikon und werden seitlich wie ein Pfropf in das Profil gesteckt. Dies verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit und Wasser. Die H2O-Endkappen mit Kabeldurchführung müssen mit Silikon abgedichtet werden!

Abdeckungen auch in 6 m verfügbar!

Homogene Lichtverhältnisse und hohe Verwertung der Lichtleistung in jeder Nasszelle!

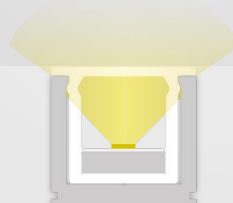
GALAXY profiles

Perfect Light Lines



PO18 + C24

PO18+ C25



Homogeneous light in a compact package
Homogenes Licht trotz kleinster Abmessungen

1:1

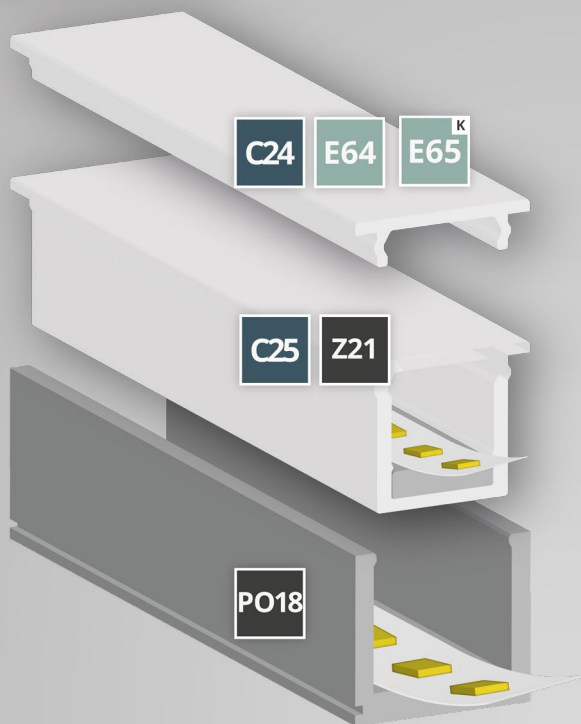
ORIGINAL SIZE | ORIGINALGRÖSSE



PO18



GALAXYprofiles



COVERS | ABDECKUNGEN

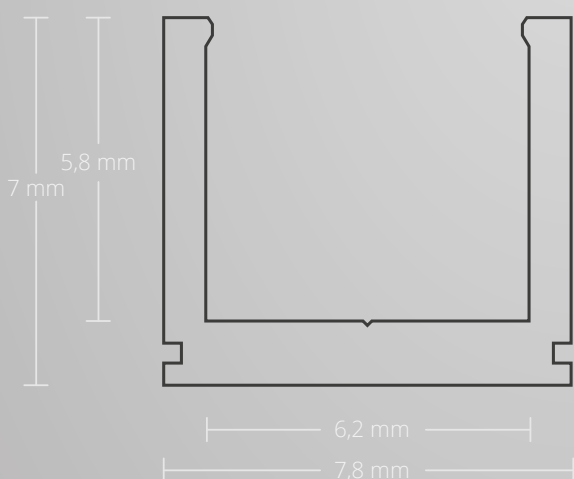
C24	Item No. Art. Nr. 200 cm 8600041	Item No. Art. Nr. 600 cm 8600042
C25	Item No. Art. Nr. 200 cm 8600052	Item No. Art. Nr. 260 cm 8600053
Z21	Item No. Art. Nr. 8101064	

END CAPS | ENDKAPPEN

E64	Item No. Art. Nr. 8101065	E65	Item No. Art. Nr. 8101066
------------	--------------------------------	------------	--------------------------------

PROFILE

PO18	Item No. Art. Nr. 8101060
-------------	--------------------------------



1:1

ORIGINAL SIZE | ORIGINALGRÖSSE



PO18 SURFACE | AUFBAU

LED Stripes max. 6 mm

Aluminium anodized | Aluminium eloxiert
7,8 mm x 7,0 mm | 50 g/m

200 cm Item No. | Art. Nr. 8101060

max.
6 mm



OEM



COVERS | ABDECKUNGEN

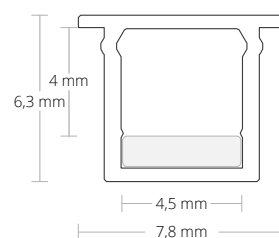


C24 opal/satinised | opal/satiniert | 65 %

PC | 1,94 mm x 7,8 mm

200 cm Item No. | Art. Nr. 8600041

600 cm Item No. | Art. Nr. 8600042



C25 opal/satinised | opal/satiniert | 65 %

max. 4,5 mm

PC | 7,8 mm x 6,3 mm

200 cm Item No. | Art. Nr. 8600052

260 cm Item No. | Art. Nr. 8600053

Z21 Profil 200 cm Item No. | Art. Nr. 8101064

END CAPS | ENDKAPPEN

C24



E64

SILICONE /SILIKON | 1 PCS/STK

Gray | Grau Item No. | Art. Nr. 8101065

C24



E65 Cable | Kabel

SILICONE /SILIKON | 1 PCS/STK

Gray | Grau Item No. | Art. Nr. 8101066

C25

GALAXY profiles

EXX

1 PCS/STK

Gray | Grau Item No. | Art. Nr. XXXXXXX

C25

GALAXY profiles

EXX Cable | Kabel

1 PCS/STK

Gray | Grau Item No. | Art. Nr. XXXXXXX