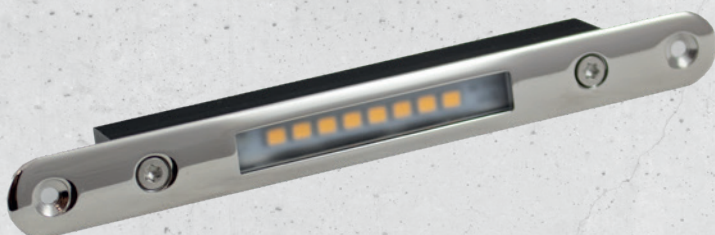


CAPULUS



IP65



BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

Leuchtsatz bestehend aus je 3 Modulen für die Integration in Standardprofile für Handläufe mit integrierter Sicherheitsbeleuchtung

light set consisting of 3 modules each for integration into standard profiles for handrails with integrated emergency lighting

| | |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Schutzart <i>protection degree</i> | IP65 |
| Schutzklasse <i>protection class</i> | I |
| Gehäuse <i>housing</i> | Edelstahl <i>stainless steel</i> |
| Montageart <i>mounting</i> | Einbau in Handlauf <i>installation in handrail</i> |

Serie S

Serie P

Zentralbatterie | *central battery*

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

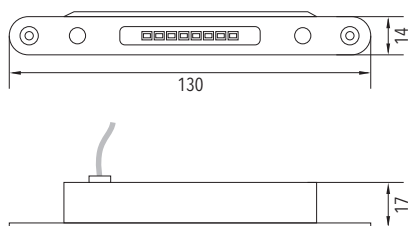
| | Anschlussspannung <i>supply voltage</i> (AC/DC) | Anschlussleistung <i>power rating</i> (AC/DC) | Umgebungstemperatur <i>ambient temperature</i> | Lichtstrom <i>luminous flux</i> | Lichtfarbe <i>colour</i> <i>temperature</i> |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Zentralbatterie <i>central battery</i> | 230 V / 216 V | JE MODUL: PER MODULE 5,0 VA / 2,5 W | -10° C <> +40° C | je Modul <i>per module</i> 292 lm | 3000 K 4000 K |

BENÖTIGTE ARTIKEL | REQUIRED ARTICLES

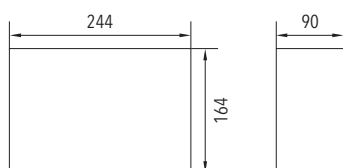


Handlauf Management Unit (HMU)

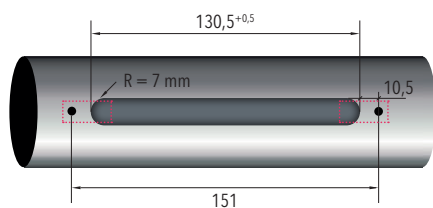
MABE | DIMENSION (mm)



Handlauf Management Unit | handrail management unit



MONTAGE | MOUNTING



Unterlegmontageplatten | mounting plate

Bohrungen \varnothing 4 mm
Senkung für M3-Schraube
Schraubenlänge max. 8 mm
drillings \varnothing 4 mm
slot for M3 screw
screw length max. 8 mm

Ausschnitt am besten mit einem
14 mm Schafffräser einarbeiten
cut out the section with 14 mm end mill

Rohrmaß | pipe dimension:
42,4 x 2,0 mm

Lichtverteilung gegen die Einbaurichtung
Abstrahlwinkel 90°
Reflektion der Wand nicht berücksichtigt
light distribution against the mounting direction
beam angle 90°
reflection of the wall excluded



PROJEKTIERUNGSHILFEN | PROJECT PLANNING HELPS

Zentralbatterieleuchte | central battery luminaire

CAPULUS Z 292 lm

| Höhe height [m] | Abstand distances [m] | |
|-----------------------|-----------------------------|--|
| 0,9 | 1,90 4,50 | |

Abstände für die Allgemein- und Sicherheitsbeleuchtung bei
Em = 25 lx Emin = 1 lx
specifications for general and emergency lighting at
Em = 25 lx Emin = 1 lx

Alle Angaben beziehen sich auf 1,0 m Abstand zur Rettungswegmitte.
All information relates to a distance of 1.0 m from the middle of the escape route.

BESTELLANGABEN | ORDER INFORMATION

| Bezeichnung designation | Art.-Nr. item no |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| CAPULUS Handlauf LED 3K Einbauset CAPULUS handrail LED 3K mounting set | 1390031001 |
| CAPULUS Handlauf LED 4K Einbauset CAPULUS handrail LED 4K mounting set | 1390031002 |
| CAPULUS Handlauf Management Unit - HMU CAPULUS handrail management unit - HMU | 1390031003 |
| CAPULUS Handlauf Management Unit - HMU S10 CAPULUS handrail management unit - HMU S10 | 1390031004 |
| CAPULUS Handlauf Management Unit - HMU E01 CAPULUS handrail management unit - HMU E01 | 1390031005 |
| CAPULUS Handlauf Verbindungskabel 1,25 m CAPULUS handrail connecting cable 1,25 m | 1390031006 |

ANSCHLUSSSCHEMA | WIRING DIAGRAM

Stromversorgung mit Y-Kabel mittig einspeisen | power supply with Y-cable centrally feed

