

STADIO 10

semi-recessed
011-8000118S



Projekt / Typ

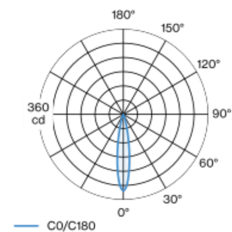
Notizen

Anzahl / Datum



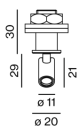
Zylindrischer Miniatur-Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz lackiert; Strahlerkopf 360° dreh- und 90° schwenkbar; geeignet für Deckenstärken von 12,5-22 mm; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 18° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage (als Zubehör erhältlich); Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



| h (m) | EO ¹ (lx) | ø (m) |
|-------|----------------------|-------|
| 1 | 322 | 0.32 |
| 2 | 80 | 0.64 |
| 3 | 36 | 0.96 |
| 4 | 20 | 1.28 |
| 5 | 13 | 1.59 |

Produktskizze



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung | Aufbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz | RAL 9021 ¹

IP20

Innen

44 lm

Einsatz 69 lm/W ²

LED

4000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 94 | R_{f(1-15)}: 96

MR 0.87 | MDER 0.78

Optisch

spot | Ausstrahlwinkel 18°

Elektrisch

exkl. Treiber

Einsatz 0.6 W

220 mA

SK3

200 mA

Abmessungen

Länge 11 mm | Breite 11 mm | Höhe 29 mm

0.2 kg

Ausschnitt

min. Deckenstärke 12.5 mm | max. Deckenstärke 22 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montageanleitung



STADIO 10

semi-recessed

011-8000118S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.954 | 0.915 | 0.879 | 0.844 | 0.81 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|-------------------------|-------------------|--------------------------------|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | Lampenlebensdauerfaktor |

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY EU

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------|------------|------------------|
| 15 W | 145-33-21 | 011-9211130 |



Elektrisches Zubehör

SPLITTER SERIAL

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------------|------------|------------------|
| 3 x Buchse / 1 x Stecker | 38-30-10 | 011-9228300 |
| 6 x Buchse / 1 x Stecker | 55-32-10 | 011-9228600 |



Elektrisches Zubehör

EXTENSION CABLE

| TYP | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------------|------------------|
| 1 x Buchse / 1 x Stecker | 011-9221120 |
| 1 x Buchse / 1 x Stecker | 011-9221140 |
| 1 x Buchse / 1 x Stecker | 011-9221180 |

