

STADIO 10

semi-recessed
011-8000118M



Projekt / Typ

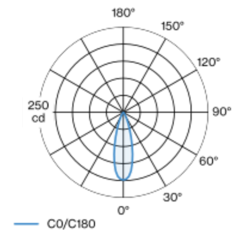
Notizen

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. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 30° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage (als Zubehör erhältlich); Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

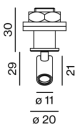
Lichtverteilung



medium 30°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	198	0.54
2	49	1.07
3	22	1.61
4	12	2.15
5	8	2.68

Produktskizze



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung | Aufbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz | RAL 9021 ¹

IP20

Innen

65 lm

Einsatz 105 lm/W ²

LED

4000 K

CRI ≥ 95

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

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

MR 0.87 | MDER 0.78

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 30°

Elektrisch

exkl. Treiber

Einsatz 0.6 W

220 mA

SK3

200 mA

Abmessungen

Länge 11 mm | Breite 11 mm | Höhe 29 mm

0.43 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
011-8000118M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.983	0.957	0.931	0.906	0.881
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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

