

STADIO 10

semi-recessed

011-8000018S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung , Aufbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL9021¹

IP20

Innen

44 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 102 , R_r: 94 , R₍₁₋₁₅₎: 95

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 18°

Elektrisch

exkl. Treiber

System 0.8 W

Einsatz 0.6 W

220 mA

SK3

Einsatz 71 lm/W²

200 mA

Abmessungen

Länge 11 mm

Breite 11 mm

Höhe 29 mm

Ausschnitt

min. Deckenstärke 12.5 mm

max. Deckenstärke 22 mm

¹ RAL Code

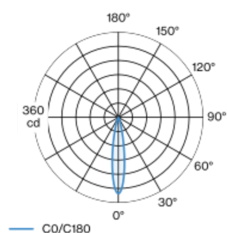
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Zylindrischer Miniatur-Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz lackiert; Strahlerkopf 360° dreh- und 90° schwenkbar; geeignet für Deckenstärken von 12,5-22 mm; Lichtfarbe 3000 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;

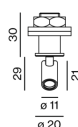
Lichtverteilung



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	322	0.32
2	80	0.64
3	36	0.96
4	20	1.28
5	13	1.59

Produktskizze



STADIO 10

semi-recessed
011-8000018S



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

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 24V EU

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
15 W DALI-2	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

