

MICRO 10

recessed

011-8100018S

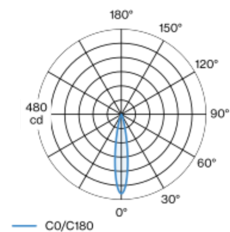


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



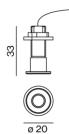
Runder Einbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz lackiert; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 10-20 mm; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. 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



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	446	0.32
2	111	0.64
3	50	0.96
4	28	1.28
5	18	1.59

Produktskizze



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung , Einbau
Schwarz , RAL 9021 ¹
IP20
Innen
61 lm
Einsatz 60 lm/W ²

LED

3000 K
CRI ≥ 95
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 102 , R _f : 94 , R _{f(1-15)} : 95
MR 0.61
MDER 0.55

Optisch

spot
Ausstrahlwinkel 18°

Elektrisch

exkl. Treiber
Einsatz 1.0 W
350 mA
SK3

Abmessungen

Länge 20 mm
Breite 20 mm
Höhe 33 mm
0.1 kg

Ausschnitt

min. Deckenstärke 10 mm
max. Deckenstärke 20 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montageanleitung

