

# MICRO 10

recessed  
011-8100118S



Projekt / Typ

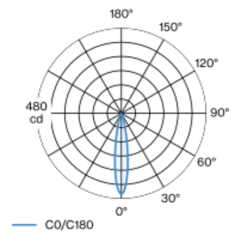
Notizen

Anzahl / Datum



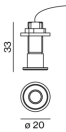
Runder Einbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz lackiert; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 10-20 mm; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 95$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 18° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 1 - geringes Risiko; durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage (als Zubehör erhältlich); Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



spot 18°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	453	0.32
2	113	0.64
3	50	0.96
4	28	1.28
5	18	1.59

## Produktskizze



## Allgemein

Vitrinenbeleuchtung , Einbau

Schwarz , RAL9021 <sup>1</sup>

IP20

Innen

62 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 95$

L80 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 1 - geringes Risiko

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>f(1-5)</sub>: 96

MR 0.87

MDER 0.78

## Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 18°

## Elektrisch

exkl. Treiber

System 1.4 W

Einsatz 1.1 W

350 mA

SK3

Einsatz 58 lm/W<sup>2</sup>

## Abmessungen

Länge 20 mm

Breite 20 mm

Höhe 33 mm

## Ausschnitt

min. Deckenstärke 10 mm

max. Deckenstärke 20 mm

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

## Montage-anleitung

