

SPIO 20 wallwasher/floor

trim

048-16305188W 002-90787



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



--	--	--	--

Allgemein

Decke , Einbau
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , RAL9005 ¹
IP20
409 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L95 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 104 , R _f : 91 , R _{1-15} : 92
MR 0.59
MDER 0.54

Optisch

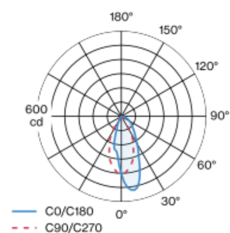
wallwasher floor
Ausstrahlwinkel 52°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

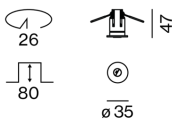
nicht dimmbar
7.9 W
Einsatz 5.9 W
5.6 Vf
1050 mA
SK2 220-240V
52 lm/W
Einsatz 69 lm/W

Runder Einbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 95% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mit speziell berechnetem, asymmetrischem Reflektor für homogene vertikale Beleuchtungsstärken; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; keine Bildung von Mehrfachschatten; ruhiges Deckenbild durch zurückversetzte Leuchtenebene; reduzierte Lichtaustrittsfläche (nur ø 13 mm); Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Abmessungen

mit Rand
Durchmesser 35 mm
Höhe 47 mm

Ausschnitt

Durchmesser 26 mm
min. Deckenstärke 2 mm
max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 80 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

