



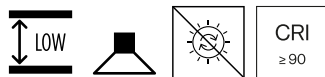
PROJEKT

TYP

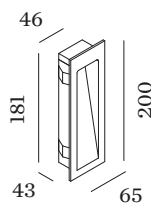
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Rechteckige Wandeinbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; Einbautiefe 40 mm; geeignet für eine Deckenstärke von min. 12 mm; PCB 3-step binning; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; Schutzart IP20; Klasse 3; Treiber nicht inbegriffen; nicht austauschbare Lichtquelle;



ALLGEMEIN

Wand
Einbau
Mattschwarz
RAL 9005 ^a
IP20
Innen
CIE flux code: 52 75 88 75 100

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 60000h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Asymetric

ELEKTRISCH

exkl. Treiber
6 V
Einsatz 2.0 / 4.3 W
Klasse 3

ABMESSUNGEN

Länge 65 mm
Breite 33 mm
Höhe 200 mm
0.28 kg

AUSSCHNITT

Länge 47 mm
Breite 182 mm
min. Deckenstärke 12 mm
Einbautiefe 40 mm

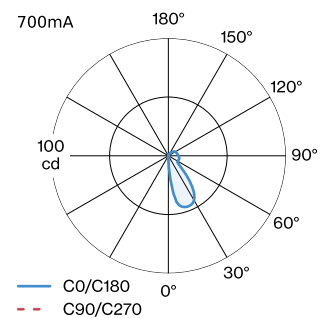
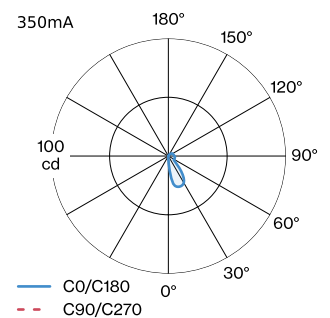
^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

LEISTUNG

350mA
30 lm
2.7 W

700mA
50 lm
5.7 W

LICHTVERTEILUNG




Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.94	0.91	0.89	0.87
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Wartungsfaktor

LMF^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF Lampenlebensdauerfaktor

^aLaut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

MONTAGEZUBEHÖR
Betongehäuse

Typ	L·B·H (MM)	Artikelnummer
ORIS 0.7 RETO 2.0	57-55-190	90012044

Einbaugehäuse inkl. Einputzrahmen

Typ	L·B·H (MM)	Artikelnummer
ORIS 0.7 RETO 2.0	100-67-250	90012039

ELEKTRISCHES ZUBEHÖR
Treiber

Typ	Spannung	L·B·H (MM)	Artikelnummer
6W 350mA 3-22V	3-22V	68-35-21	90213202
6W 700mA 3-8.4V	3-8,4V	68-35-21	90215203