WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 4.0

150461K3

Projekt

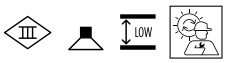
Typ

Notizen

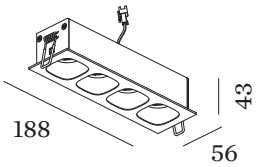
Anzahl

Datum





Rechteckiges Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Gehäuse Mattschwarz pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Gold nasslackiert; matt glatt; werkzeuglose Montage mittels Drahtfedern; geeignet für Deckenstärken von 4-25 mm; Einbautiefe 60 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; Schutzart IP20; PC3; IC-bewertet; UGR ≤ 16; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



ALLGEMEIN

Decke , Einbau
Mattschwarz + Gold
RAL 9005 [a]
IP20
IC-bewertet
Innen
Ausgabe: 1580 lm
CIE flux code: 98 99 100 100 100

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 55000h
2 SDCM

OPTISCH

Flood , Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber
36 V
LED Einsatz 16.8 W
Klasse 3
500 mA

ABMESSUNGEN

Länge 188 mm
Breite 56 mm
Höhe 43 mm
0.28 kg
Drahtfedern

AUSSCHNITT

Länge 181 mm
Breite 50 mm
Min. Deckenstärke 4 mm
Max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 60 mm

[a] Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

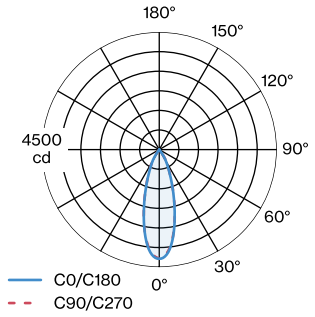
['150461K3'] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO
4.0

150461K3

LICHTVERTEILUNG



Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.9	0.88	0.85	0.83	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF[a]	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF[a]	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	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.

OPTISCH

Wabenraster

TYP	⌀ (MM)	ORDERCODE
BLIEK PETIT | CENO | LECA | PIRRO	29	9 0 0 5 1 1 3 1

ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L·B·H (MM)	LEISTUNG	ORDERCODE
20W | 500mA | 26-38V | Phasenschnitt dim	138·44·30	26-38V	9 0 2 2 4 6 0 2
20W | 500mA | 3-40V | DALI	116·40.5·22	3-40V	9 0 2 4 4 6 0 4
24W | 500mA	143·43·30	6-49V	9 0 2 4 4 7 0 1

['150461K3'] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com