



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BOX 1.0 LED

146164B4 911011W1

ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Mattschwarz

Einsatz Weiß

RAL 9005^a

IP20

Innen

Ausgabe: 505 lm

CIE flux code: 90 96 99 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L70 / 50000 h

3 SDCM

OPTISCH

Flood , Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 7.9 W

Klasse I

ABMESSUNGEN

Länge 100 mm

Breite 100 mm

Höhe 100 mm

0.74 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

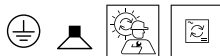
Projekt

Typ

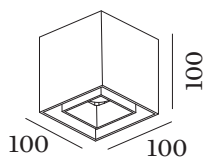
Notizen

Anzahl

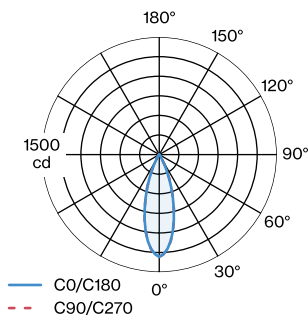
Datum



Quadratisches Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 220 - 240 V; Schutzart IP20; PC1; inklusive einzelner Innenabdeckung in Weiß; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



LICHTVERTEILUNG



[146164B4', '911011W1'] 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 apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

28. März 2024

BOX

1.0 LED

146164B4 911011W1

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.9	0.85	0.8	0.76
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.

KOMPONENTEN

Einzel-Innenabdeckung

TYP	L · B · H (MM)	ORDERCODE
BOX max. 10W	62·62·49	9 1 1 0 1 1 W 1