



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BOX 1.0 LED

146164B4 911011G1

## ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Mattschwarz

Einsatz Gold

RAL 9005 <sup>a</sup>

IP20

Innen

Ausgabe: 500 lm

CIE flux code: 90 96 99 100 100

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  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

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

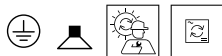
Projekt

Typ

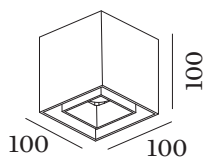
Notizen

Anzahl

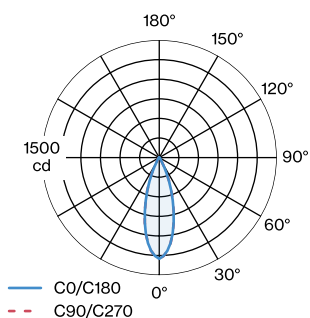
Datum



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  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  80; 220 - 240 V; Schutzart IP20; PC1; inklusive einzelner Innenabdeckung in Gold; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



## LICHTVERTEILUNG



[146164B4', '911011G1'] 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](http://www.weverducre.com)

28. März 2024

BOX

1.0 LED

146164B4 911011G1

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 × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> 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 G 1