



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BOX 1.0 LED

146164L2 911011G1

## ALGEMEEN

Plafond, Opbouw

Aluminium geborsteld

Inset: Goud

IP20

Interieur

Output: 485 lm

CIE flux code: 90 96 99 100 100

## LED

2700 K

CRI  $\geq 80$

L70 / 50000 h

3 SDCM

## OPTISCH

Medium, Stralingshoek 32°

## ELEKTRISCH

phase-cut dim

220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 7.9 W

Klasse 1

## FYSISCH

Lengte 100 mm

Breedte 100 mm

Hoogte 100 mm

0.74 kg

Project

Type

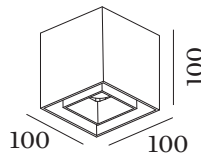
Notities

Kwantiteit

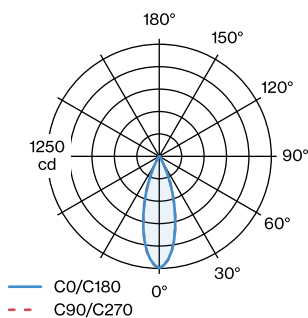
Datum



Vierkanten downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; oppervlak Aluminium geborsteld; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; fase-afsnijding dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; PC1; inclusief enkele binnenafdekking; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; driver vervangbaar door eindgebruiker;



## LICHTVERDELING



# BOX 1.0 LED

146164L2 911011G1

## Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [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 <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup> Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

## COMPONENTEN

### Enkele binnenkap

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