



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BOX 2.0 LED

146264W4 911251G1

ALGEMEEN

Plafond, Opbouw

Mat wit

Inset: Goud

RAL 9010^a

IP20

Interieur

Output: 1100 lm

CIE flux code: 95 99 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L70 / 50000 h

3 SDCM

OPTISCH

Medium, Stralingshoek 32°

ELEKTRISCH

phase-cut dim

220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 15.9 W

Klasse 1

FYSISCH

Lengte 188 mm

Breedte 100 mm

Hoogte 100 mm

1.08 kg

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

Project

Type

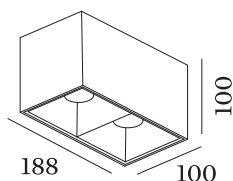
Notities

Kwantiteit

Datum



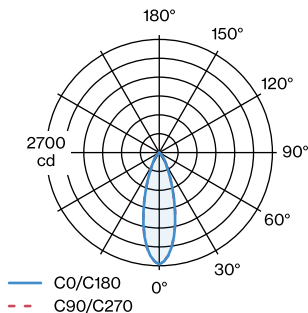
Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; fase-afsnijding dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; PC1; UGR ≤ 13 ; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; inclusief dubbele binnenreflector in Goud; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; driver vervangbaar door eindgebruiker;



BOX 2.0 LED

146264W4 911251G1

LICHTVERDELING



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 ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

^a 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

Dubbele binnenreflector

TYPE	L · W · H (MM)	ORDERCODE
BOX 2.0 max. 10W	181-93-50	9 1 1 2 5 1 G 1