WEVER & DUCRÉ LIGHTING

TRACE GRID 2.0

183464CH3

PROJECT

TYPE

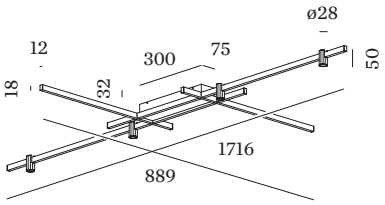
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Armatuur voor plafondopbouw met 4 spots; van gegoten aluminium; met rechthoekige sokkel; oppervlak Matzwart + Champagne; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9011; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; directe/indirecte lichtverdeling; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; stralingshoek 30°; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ARMATUUR

Plafond
Opbouw
Matzwart + Champagne
RAL 9011 [a]
IP20
Interieur
spots: 2 / 4
per spot 410 / 480 lm
1650 lm / Spot
965 lm / Indirect

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 / 3 SDCM (initial MacAdam)
410 / 480 lm
94 / 100 lm/W [b]

OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 30°
UGR ≤ 10 / 22
CIE flux code: 0 0 4 0 100 / 95 99 100 100 100
≥65° < 1500 cd/m²

ELEKTRISCH

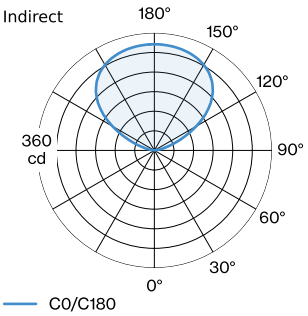
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 13.3 / 21.5 W
Klasse 1

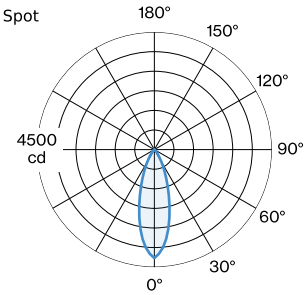
FYSIEK

lengte 1716 mm
breedte 889 mm
hoogte 50 mm
1.41 kg

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.
[b] Zonder elektrische en optische verliezen

LICHTVERDELING





Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF
MF	Onderhoudsfactor
LMF[a]	Behoudfactor armatuur
RSMF[a]	Onderhoudsfactor ruimte
LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
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.

['183464CH3'] De technische gegevens vertegenwoordigen nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25 °C. Voor de gegevenswaarden voor de lichtstroom geldt initieel een tolerantie van +/- 10%, voor het elektrische aansluitvermogen geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 10% en voor de kleurtemperatuur geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 150 K. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com