WEVER & DUCRÉ LIGHTING

CLEA 1.0

181184B5

PROJECT

TYPE

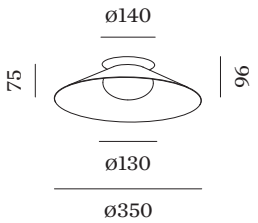
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Ronde armatuur met diffuus licht, voor plafondopbouw; aluminium sokkel in Matwit natgelakt; mat textuur; aluminium diffusor; oppervlak Matzwart natgelakt; mat textuur; RAL 9011; mondgeblazen opaalglas wit; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; CRI (Colour Rendering Index) ≥ 90; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; UGR ≤ 19; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan 65° ≤ 1500 cd/m²; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ARMATUUR

Plafond
Opbouw
Matzwart
RAL 9011 [a]
IP20
Interieur
400 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000 h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
615 lm
53 lm/W [b]

OPTISCH

Opal
CIE flux code: 42 76 95 99 100

ELEKTRISCH

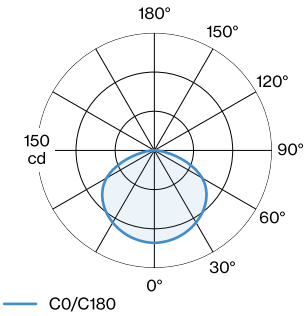
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 14.1 W
Klasse 1

FYSIEK

diameter 350 mm
hoogte 96 mm
0.78 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	0.99	0.98	0.97	0.96	0.95
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.

['181184B5'] 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