WEVER & DUCRÉ LIGHTING

ROOMOR OFFICE SURFACE 1.0

1683M5B5

PROJECT

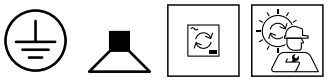
TYPE

OPMERKINGEN

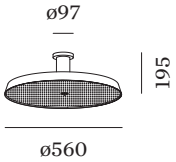
HOEVEELHEID

DATUM





Ronde armatuur voor plafondopbouw, van gegoten aluminium; kap in microprismatische PMMA; UGR ≤ 19; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan 65° ≤ 3000 cd/m²; oppervlak Matzwart natgelakt; mat textuur; RAL 9011; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; DALI dim; lichtkleur 3000 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; 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
RAL 9011 [a]
IP20
Interieur
3660 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 80000 h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

OPTISCH

Microprismatic
UGR ≤ 19
CIE flux code: 65 89 97 100 100
≥65° < 3000 cd/m²

ELEKTRISCH

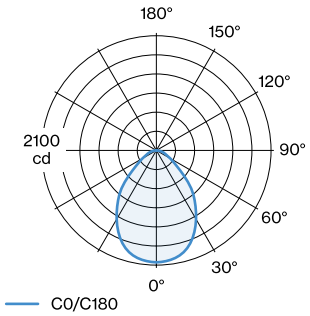
DALI-2
220 - 240 V
systeem 35 W
Klasse 1

FYSIEK

diameter 560 mm
hoogte 195 mm
4.2 kg

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

LICHTVERDELING



ROOMOR OFFICE SURFACE 1.0

1683M5B5

Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.9	0.87
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.

['1683M5B5'] 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