WEVER & DUCRÉ LIGHTING

SOLID bijou 1.0

133864BM5

PROJECT

TYPE

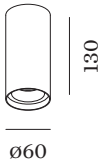
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Cilindrische downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; oppervlak Matzwart + Champagne; gepoedercoat, mat textuur + natgelakt, semi glossy; RAL 9011; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; 220 - 240 V; stralingshoek 27°; 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
485 lm

LED MODULE

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

OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 27°
CIE flux code: 99 100 100 100 100

ELEKTRISCH

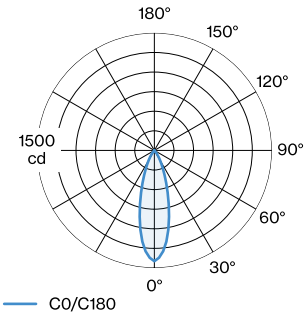
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 5.6 W
Klasse 1

FYSIEK

diameter 60 mm
hoogte 130 mm
0.32 kg

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

LICHTVERDELING



SOLID bijou 1.0

133864BM5

KEGELDIAGRAM

medium (standard) 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1410	0.54
2	350	1.07
3	160	1.61
4	90	2.15
5	60	2.68

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.

['133864BM5'] 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