WEVER & DUCRÉ LIGHTING

MATCH 2.0

190251B5

PROJECT

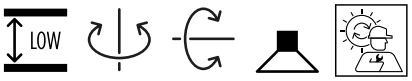
TYPE

OPMERKINGEN

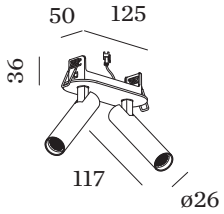
HOEVEELHEID

DATUM





Armatuur voor plafondinbouw met 2 spots; van gegoten aluminium met sokkel; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9011; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafonddikte van 4-26 mm; inbouwdiepte 60mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; stralingshoek 30°; spotkop 350° draaibaar en 90° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;



ARMATUUR

Plafond
Half ingebouwd
max. kantelhoek 90 °
rotatie 350 °
Matzwart
RAL 9011 [a]
IP20
IC rated
Interieur
spots: 2
per spot 545 lm
1090 lm / 700mA

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
545 lm / 700mA
89 lm/W [b]
6.1 W [b]

OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 30°
CIE flux code: 97 100 100 100 100

ELEKTRISCH

excl. driver
17 V
totaal insets 12.2 W
Klasse 3

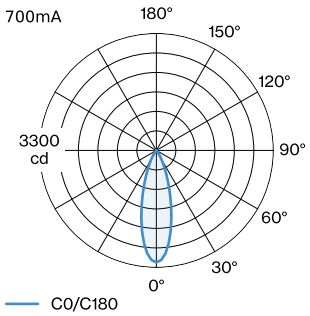
FYSIEK

lengte 26 mm
breedte 125 mm
hoogte 117 mm
0.27 kg
springveren

UITSPARING

lengte 105 mm
breedte 30 mm
min. plafonddikte 4 mm
max. plafonddikte 26 mm
Inbouwdiepte 60 mm

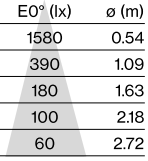
LICHTVERDELING



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

KEGELDIAGRAM

medium (standard) 300mA



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1580	0.54
2	390	1.09
3	180	1.63
4	100	2.18
5	60	2.72

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	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.

ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

DRIVER

TYPE	KLEUR	SPANNING	L·B·H (MM)	ARTIKEL NUMMER
15.4W | 700mA | 12-22V | 100-277VAC		12-22V	63·40·23	90215501
15W | 700mA | 12-20V | phase-cut dim | 220-240VAC		12-20V	122·41·23	90225502
30W | 700mA | 10-42V | phase cut TE | IP65 | 110-277VAC		10-42V	80·36·25	90225703
28W | 700mA | 6-40V | DALI-2 | 220-240VAC		6-40V	97·43·30	90245704

['190251B5'] 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