



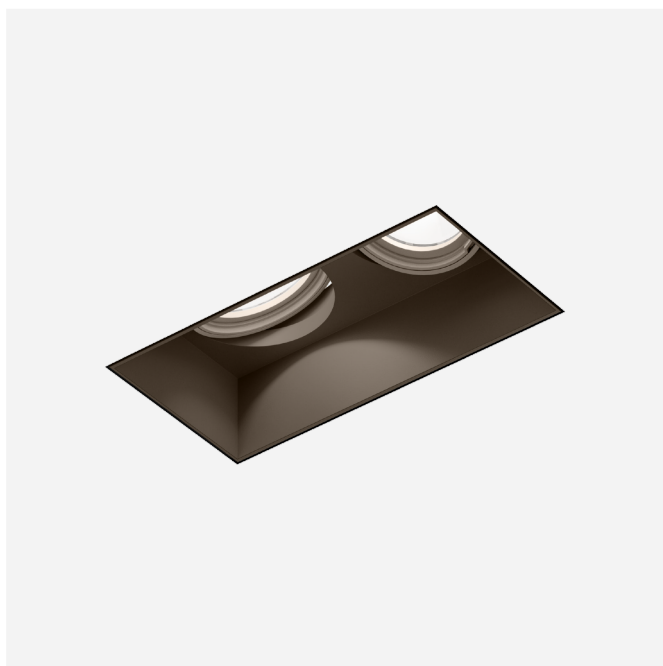
PROJECT

TYPE

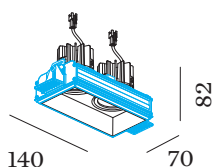
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Rechthoekige aluminium armatuur voor plafondbouw; oppervlak Brons; natgelakt, mat glad; RAL 7013; inbouwdiepte 95mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; stralingshoek 15°; 355° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducre of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;



ARMATUUR

Plafond
Ingebouwd
max. kantelhoek 35 °
rotatie 355 °
Brons
RAL 7013 ^a
IP20
Interieur
1220 / 1640 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

OPTISCH

Narrow
stralingshoek 15°

ELEKTRISCH

excl. driver
17 V
Klasse 3

FYSIEK

lengte 140 mm
breedte 70 mm
hoogte 90 mm
0.74 kg
aluminium plaasterkit

UITSPARING

lengte 156 mm
breedte 86 mm
min. plafonddikte 7 mm
max. plafonddikte 32 mm
Inbouwdiepte 95 mm

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.



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

^aVolgens "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
10W 500mA 13-20V 220-240VAC		13-20V	60-39-20	90214406
10W 500mA 12-21V phase-cut dim 220-240VAC		12-21V	115-41-25	90224403
15W 500mA 10-31V DALI-2 push dim 220-240VAC		10-31V	166-29-21	90244501

ANDERE ACCESSOIRES

METALEN VEERKLEM

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø (MM)	ARTIKEL NUMMER
LED modules PAR16			59	90019700

VEERKLEM

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø (MM)	ARTIKEL NUMMER
LED Modules PAR16 max. 12W	Zwart		59	900198B0
LED Modules PAR16 max. 12W	Champagne		59	900198M0
LED Modules PAR16 max. 12W	Wit		59	900198W0

MONTAGEACCESSOIRES

PLAASTERKIT

TYPE	KLEUR	SPANNING	L·B·H (MM)	ARTIKEL NUMMER
STRANGE 2.0 SNEAK TRIMLESS 2.0			151-81-42	90017121