



PROJECT

TYPE

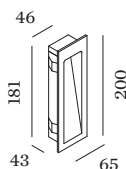
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Rechthoekige aluminium armatuur voor wandinbouw; oppervlak Grijze textuur; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9007; inbouwdiepte 43 mm; geschikt voor plafonddikte van min. 12 mm; PCB 3-step binning; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; beschermingsgraad IP65; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar;



ALGEMEEN

Wand
Ingebouwd
Grijze textuur
RAL 9007^a
IP65
Exterieur
CIE flux code: 52 75 88 75 100

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 60000h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Asymetric

ELEKTRISCH

excl. driver
6 V
Inset 4.3 2.0 W
Klasse 3

FYSISCH

lengte 65 mm
breedte 33 mm
hoogte 200 mm
0.28 kg

CUTOUT

lengte 47 mm
breedte 182 mm
min. plafonddikte 12 mm
Inbouwdiepte 43 mm

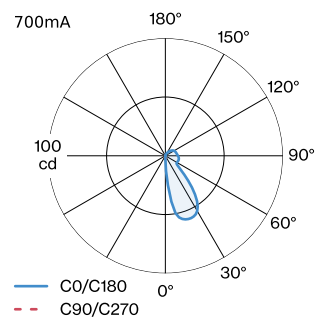
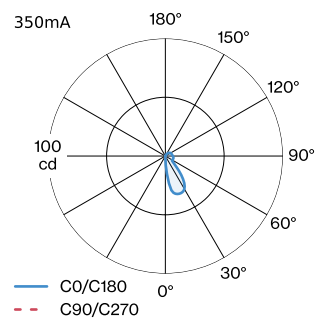
^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

GEMETEN DRIVER

350mA
37 lm
2.7 W

700mA
62 lm
5.7 W

LICHTVERDELING





Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.94 | 0.91 | 0.89 | 0.87 |
| 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.

MONTAGEACCESSOIRES

Behuizing voor beton

| Type | L·B·H (MM) | Artikel nummer |
|---------------------|------------|----------------|
| ORIS 0.7 RETO 2.0 | 57-55-190 | 90012044 |

Inbouwbehuizing incl. plaasterkit

| Type | L·B·H (MM) | Artikel nummer |
|---------------------|------------|----------------|
| ORIS 0.7 RETO 2.0 | 100-67-250 | 90012039 |

ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

Driver

| Type | Spanning | L·B·H (MM) | Artikel nummer |
|-----------------------------|----------|------------|----------------|
| 3W 350 mA 3-15V IP66 | 3-15V | 52-30-23 | 90213101 |
| 7W 500mA 5-14.5V IP67 | 5-14.5V | 57-41-24 | 90214301 |
| 7W 700mA 3-10.5V IP67 | 3-10,5V | 57-41-24 | 90215301 |