



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP bijou 1.0

165161G5C

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond, Ingebouwd

Goud

IP20

IC gewaardeerd

Interieur

Output: 450 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

3000 K

CRI \geq 90

2 SDCM

OPTISCH

Flood, Stralingshoek 31°

ELEKTRISCH

excl. driver

17 V

LED inset 4.0 W

Klasse 3

250 mA

FYSISCH

Diameter 57 mm

Hoogte 51 mm

0.07 kg

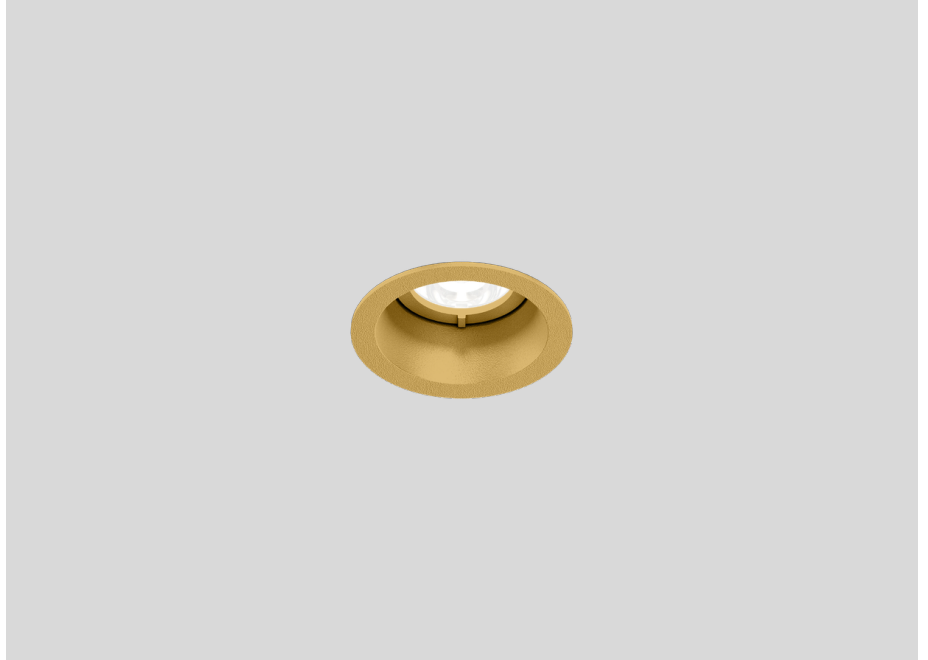
bladveren

CUTOUT

Diameter 51-54 mm

Min. plafonddikte 4 mm

Inbouwdiepte 85 mm



Ronde downlight van gegoten aluminium, voor plafondinbouw; oppervlak Goud; gepoedercoat; mat textuur; gereedschapsloze installatie met behulp van bladveren; inbouwdiepte 85 mm; stralingshoek 31°; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; UGR \leq 16; beschermingsgraad IP20; PC3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP bijou 1.0

165161G5C

Onderhoudsfactoren

| Bedrijfstijd [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.88 | 0.85 | 0.81 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|--|-------------------|-----------------------------|
| MF | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | 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.

ELEKTRISCH

Driver

| TYPE | L · W · H (MM) | VOLTAGE | ORDERCODE |
|---|----------------|---------|-----------------|
| 6W 350mA | 115 · 41 · 25 | 13-26V | 9 0 2 2 6 2 0 1 |
| 7.2W 250mA 16-29V fase-afsnijding dim | 122 · 41 · 23 | 16-29V | 9 0 2 2 6 4 0 1 |
| 13W 250mA | 144 · 33 · 21 | 2.5-52V | 9 0 2 4 6 5 0 1 |
| 10W 250mA 6-40V DALI | 124 · 31 · 21 | 6-40V | 9 0 2 4 9 4 0 2 |