



PROJECT

---

TYPE

---

OPMERKINGEN

---

HOEVEELHEID

---

DATUM

---



**ALGEMEEN**

Plafond  
 Opbouw  
 max. kantelhoek 90 °  
 rotatie 350 °  
 Matzwart  
 IP20  
 Interieur  
 585 lm  
 CIE flux code: 93 98 100 100  
 100

**LED**

2700 K  
 CRI ≥ 90  
 L80 / 50000 h  
 initial MacAdam ≤ 2 SDCM

**OPTISCH**

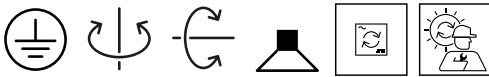
Standard  
 stralingshoek 31°

**ELEKTRISCH**

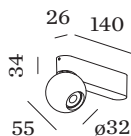
phase-cut dim  
 220 - 240 V  
 systeem 7.9 W  
 Klasse 1

**FYSISCH**

diameter 32 mm  
 hoogte 55 mm  
 0.4 kg



Armatuur voor plafondopbouw met 1 spot; van gegoten aluminium; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; stralingshoek 31°; spotkop 350° draaibaar en 90° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; optische accessoires als optie verkrijgbaar; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;





## Onderhoudsfactor

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 <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup>Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

## OPTISCHE ACCESSOIRES

### honingraatrooster

Type	Kleur	Ø (MM)	Artikel nummer
BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO	Zwart	29	90051131