



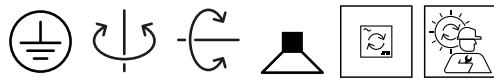
PROJEKT

TYP

NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Deckenanbauleuchte mit 4 Strahlern; aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; Ausstrahlwinkel 31°; Strahlerkopf 350° dreh- und 90° schwenkbar; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; optisches Zubehör optional erhältlich; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;

ALLGEMEIN

Decke
 Aufbau
 schwenkbar max. 90 °
 Rotierbarkeit 350 °
 Mattweiß
 IP20
 Innen
 2340 lm
 CIE flux code: 93 98 100 100
 100

LED

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

OPTISCH

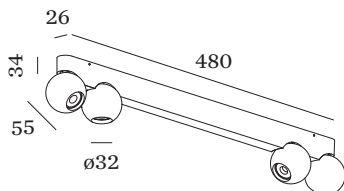
Standard
 Ausstrahlwinkel 31°

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
 220 - 240 V
 System 27.8 W
 Klasse 1

ABMESSUNGEN

Durchmesser 32 mm
 Höhe 55 mm
 1.5 kg





Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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 $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

MF Wartungsfaktor

LMF^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF Lampenlebensdauerfaktor

^aLaut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

OPTISCHES ZUBEHÖR

Wabenraster

Typ	Farbe	Ø (MM)	Artikelnummer
BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO	Schwarz	29	90051131