



PROJEKT

TYP

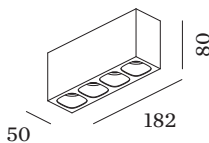
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Rechteckiges Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Gehäuse Mattschwarz pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Gold nasslackiert; matt glatt; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; Schutzart IP20; Klasse 1; UGR ≤ 13 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; inklusive Treiber; optionaler Wabenraaster erhältlich, zur Reduzierung der Blendung; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



ALLGEMEIN

Decke
 Aufbau
 Mattschwarz + Gold
 RAL 9005 ^a
 IP20
 Innen
 1520 lm
 CIE flux code: 99 100 100 100
 100

LED

3000 K
 CRI ≥ 90
 L70 / 55000h
 initial MacAdam ≤ 2 SDCM

OPTISCH

Standard
 Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
 220 - 240 V
 System 19.3 W
 Klasse 1

ABMESSUNGEN

Länge 182 mm
 Breite 50 mm
 Höhe 80 mm
 0.48 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.


Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.9	0.88	0.85	0.83	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.

MONTAGEZUBEHÖR
1.0 Deckensockel

Typ	Farbe	L·B·H (MM)	Artikelnummer
PIRRO SYSTEM	Weiß	754-51-12	90052072
PIRRO SYSTEM	Schwarz	754-51-12	90052073
PIRRO SYSTEM	Gold	754-51-12	90052074

2.0 Deckensockel

Typ	Farbe	L·B·H (MM)	Artikelnummer
PIRRO SYSTEM	Weiß	1150-51-12	90052075
PIRRO SYSTEM	Schwarz	1150-51-12	90052076
PIRRO SYSTEM	Gold	1150-51-12	90052077

OPTISCHES ZUBEHÖR
Wabenraster

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