



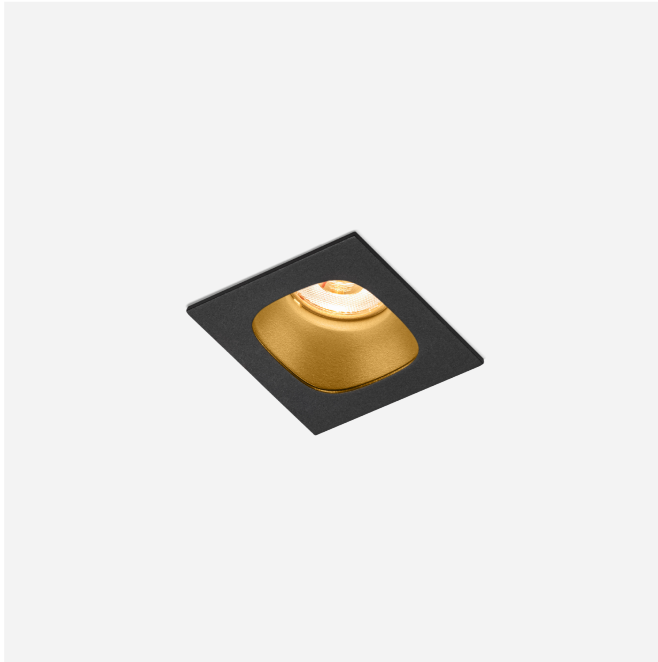
PROJEKT

TYP

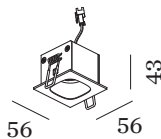
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Rechteckiges Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Gehäuse Mattschwarz pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Gold nasslackiert; matt glatt; werkzeuglose Montage mittels Drahtfedern; geeignet für Deckenstärken von 4-25 mm; Einbautiefe 85 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; Schutzart IP20; Klasse 3; IC-bewertet; UGR ≤ 16 ; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;



ALLGEMEIN

Decke
 Einbau
 Mattschwarz + Gold
 RAL 9005 ^a
 IP20
 IC-bewertet
 Innen
 CIE flux code: 98 99 100 100 100

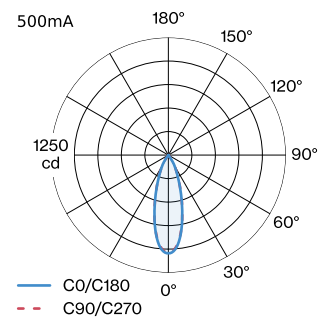
GEMESSENER TREIBER

500mA
 395 lm
 5.7 W

LED

2700 K
 CRI ≥ 90
 L70 / 55000h
 initial MacAdam ≤ 2 SDCM

LICHTVERTEILUNG



OPTISCH

Standard
 Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber
 9 V
 Einsatz 4.3 W
 Klasse 3

ABMESSUNGEN

Länge 56 mm
 Breite 56 mm
 Höhe 43 mm
 0.09 kg
 Drahtfedern

AUSSCHNITT

Länge 50 mm
 Breite 50 mm
 min. Deckenstärke 4 mm
 max. Deckenstärke 25 mm
 Einbautiefe 85 mm

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



KEGELDIAGRAMM

standard 32° 500mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1040	0.57
2	260	1.14
3	120	1.72
4	70	2.29
5	40	2.86

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 × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	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.

ELEKTRISCHES ZUBEHÖR

Treiber

Typ	Spannung	L·B·H (MM)	Artikelnummer
6.5W 500mA 7-13V Phasenschnitt dim	7-13V	122·41·23	90224301
20W 500mA 3-40V DALI	3-40V	116·40.5·22	90244604
24W 500mA 6-49V	6-49V	143·43·30	90244701

OPTISCHES ZUBEHÖR

Wabenraster

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

[150161K3] Die technischen Daten stellen Nennwerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C dar. Die Datenwerte für den Lichtstrom unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 10 %, jene für die elektrische Anschlussleistung unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 10 % und jene für die Farbtemperatur unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 150 K. Für Tipp- oder Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Wever & Ducreé BV.