



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO SPOT SURFACE 4.1

151461K3

Projekt
Typ
Notizen
Anzahl
Datum

ALLGEMEIN

Decke
Aufbau
Tiefschwarz + Gold
RAL 9005^a
Below IP20
Innen
1600 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 B50 / 60000h
3-step binning

OPTISCH

Flood
Ausstrahlwinkel 32°

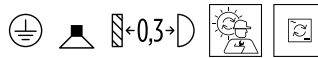
ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
Gesamt Leistung 20.1 W
Klasse 1
Sicherheitsabstand 0.3 m

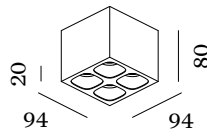
ABMESSUNGEN

Länge 94 mm
Breite 94 mm
Höhe 80 mm
0.5 kg

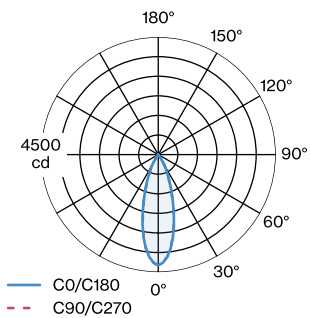
^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Quadratisches Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Aufbaugehäuse Tiefschwarz pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Gold nasslackiert; matt glatt; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam 3 SDCM; CRI 90; Schutzart IP20; SK1; UGR 19; inklusive Treiber; optionaler Wabenraster erhältlich, zur Reduzierung der Blendung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO SPOT SURFACE 4.1

151461K3

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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

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

OPTISCH

Wabenraster

TYP	FARBE	(MM)	ORDERCODE
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Weiß	29	9 0 0 5 1 1 3 0
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Schwarz	29	9 0 0 5 1 1 3 1

