



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO SPOT SURFACE 1.0

151164B3

## ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Mattschwarz

RAL 9005 <sup>a</sup>

IP20

Innen

Ausgabe: 340 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L70 / 55000h

2 SDCM

## OPTISCH

Medium , Ausstrahlwinkel 32°

## ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 5.5 W

Klasse 1

## ABMESSUNGEN

Länge 50 mm

Breite 50 mm

Höhe 80 mm

0.2 kg

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

Projekt

Typ

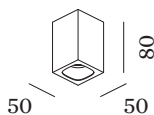
Notizen

Anzahl

Datum



Quadratisches Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Gehäuse Mattschwarz pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Mattschwarz nasslackiert; mattfeine Textur; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; Schutzart IP20; SK1; UGR  $\leq 13$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; inklusive Treiber; optionaler Wabenraster erhältlich, zur Reduzierung der Blendung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;

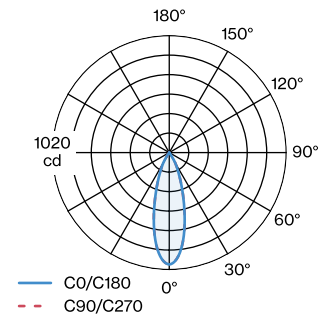


PIRRO

SPOT SURFACE 1.0

151164B3

LICHTVERTEILUNG



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 <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |
| MF               | Wartungsfaktor                           | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF <sup>a</sup> | Leuchtenwartungsfaktor                   | LSF               | Lampenlebensdauerfaktor        |

<sup>a</sup> 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                               | Ø (MM) | ORDERCODE       |
|-----------------------------------|--------|-----------------|
| BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO | 29     | 9 0 0 5 1 1 3 1 |