



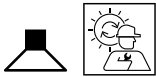
PROJEKT

TYP

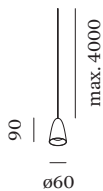
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattschwarz; RAL 9011; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; 350 mA; Lichtfarbe 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; Ausstrahlwinkel 40°; 18 V; Schutzart IP20; Klasse 3; mit Einfach- oder Mehrfachbaldachin zu kombinieren (Phasenschnitt dim Treiber inkludiert); Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;



LEUCHE

Decke
 Abgehängt
 Mattschwarz
 RAL 9011 ^a
 IP20
 Innen
 410 lm

LED Modul

2700 K
 CRI ≥ 90
 L80 / 50000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
 745 lm
 126 lm/W ^b

Optisch

Medium (standard)
 Ausstrahlwinkel 40°
 CIE flux code: 88 96 99 100
 100

Elektrisch

exkl. Treiber
 18 V
 Klasse 3
 Standard

Physikalisch

Durchmesser 60 mm
 Höhe 90 mm
 0.19 kg
 Kabellänge 4000 mm

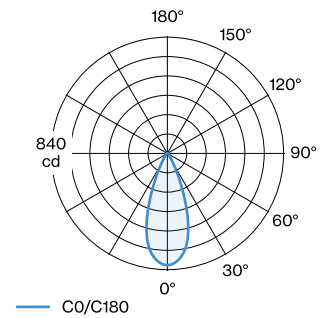
datasheet.quicksum.material

Aluminium

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

^b Ohne elektrische und optische Verluste

LICHTVERTEILUNG




KEGELDIAGRAMM

medium (standard) 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	809	0.71
2	202	1.43
3	90	2.14
4	51	2.85
5	32	3.57

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 × RSMF × LLMF × 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
Haken lang

Typ	Farbe	Spannung	Ø·H (MM)	Artikelnummer
für Kabel 4,25-5,5mm Durchmesser	Weiß		15-49	90052083
für Kabel 4,25-5,5mm Durchmesser	Schwarz		15-49	90052084

Lineare Mehrfachbasis 2.3

Typ	Farbe	Spannung	L·B·H (MM)	Artikelnummer
3 Leuchten	Schwarz		600·34·52	914133B0
3 Leuchten	Weiß		600·34·52	914133W0

Lineare Mehrfachbasis 2.6

Typ	Farbe	Spannung	L·B·H (MM)	Artikelnummer
6 Leuchten	Schwarz		1200·34·52	914134B0
6 Leuchten	Weiß		1200·34·52	914134W0

Lineare Mehrfachbasis 2.9

Typ	Farbe	Spannung	L·B·H (MM)	Artikelnummer
9 Leuchten	Schwarz		1800·34·52	914135B0
9 Leuchten	Weiß		1800·34·52	914135W0


Multi chandelier

Typ	Farbe	Spannung	Ø-H (MM)	Artikelnummer
3 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz		380-44	914121BB0
3 Leuchten schmale Schlitz	Black + Aluminium Brushed		380-44	914121BL0
3 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz + Champagner		380-44	914121BM0
3 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz + Bronze		380-44	914121BQ0
3 Leuchten schmale Schlitz	Weiß		380-44	914121WW0
6 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz		380-44	914122BB0
6 Leuchten schmale Schlitz	Black + Aluminium Brushed		380-44	914122BL0
6 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz + Champagner		380-44	914122BM0
6 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz + Bronze		380-44	914122BQ0
6 Leuchten schmale Schlitz	Weiß		380-44	914122WW0
9 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz		380-44	914123BB0
9 Leuchten schmale Schlitz	Black + Aluminium Brushed		380-44	914123BL0
9 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz + Champagner		380-44	914123BM0
9 Leuchten schmale Schlitz	Schwarz + Bronze		380-44	914123BQ0
9 Leuchten schmale Schlitz	Weiß		380-44	914123WW0

Multi chandelier LV

Typ	Farbe	Spannung	Ø-H (MM)	Artikelnummer
3 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz		380-44	914161BB0
3 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Aluminium		380-44	914161BL0
3 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Champagner		380-44	914161BM0
3 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Bronze		380-44	914161BQ0
3 luminaires no slots always use with hooks	Weiß		380-44	914161WW0
6 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz		380-44	914162BB0
6 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Aluminium		380-44	914162BL0
6 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Champagner		380-44	914162BM0
6 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Bronze		380-44	914162BQ0
6 luminaires no slots always use with hooks	Weiß		380-44	914162WW0
9 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz		380-44	914163BB0
9 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Aluminium		380-44	914163BL0
9 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Champagner		380-44	914163BM0
9 luminaires no slots always use with hooks	Schwarz + Bronze		380-44	914163BQ0
9 luminaires no slots always use with hooks	Weiß		380-44	914163WW0

Halbeinbausockel rund

Typ	Farbe	Spannung	Ø-H (MM)	Artikelnummer
inkl. Treiber 350 mA	Schwarz		84-72	914152B0
incl. driver 350mA	Aluminium		83-72	914152L0
incl. driver 350mA	Champagner		83-72	914152M0
incl. driver 350mA	Bronze		83-72	914152Q0
inkl. Treiber 350 mA	Weiß		84-72	914152W0


Einfache Montageplatte rund

Typ	Farbe	Spannung	Ø-H (MM)	Artikelnummer
inkl. Treiber	Schwarz		83-39	914112B0
inkl. Treiber	Gold		83-39	914112G0
inkl. Treiber	Aluminium		83-39	914112L0
inkl. Treiber	Champagner		83-39	914112M0
inkl. Treiber	Bronze		83-39	914112Q0
inkl. Treiber	Weiß		83-39	914112W0

SCHIENENZUBEHÖR
Schienenadapter

Typ	Farbe	Spannung	L-H (MM)	Artikelnummer
3-Phasen Schiene	Schwarz		158-46	914173B0
3-Phasen Schiene	Weiß		158-46	914173W0