w201 Extra small pendant s2 suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0452418

Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

350mA

X-PERT

Allgemein

Decke , Abgehängt
Schwarz , RAL 9005 [1]
IP20
520 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 91°

Elektrisch

nicht dimmbar
7.9 W
SK3 350mA
66 lm/W

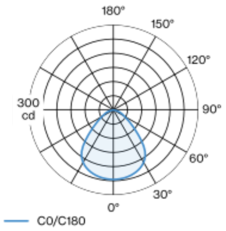
Abmessungen

Durchmesser 91 mm
Höhe 94 mm
0.5 kg

[1] RAL Code

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; kegelförmiges Shade; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; abgependelt mit 3000mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (Schwarz), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3 350mA; nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

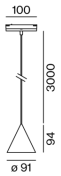
Lichtverteilung



flood 91°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	246	2.02
2	61	4.04
3	27	6.07
4	15	8.09
5	10	10.11

Produktskizze



Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

w201 Extra small pendant s2 suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0452418

Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × 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.

Montagezubehör

RING TRACK MOUNTED

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-0510117
Tiefschwarz	50	050-0510118

RING CEILING MOUNTED

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-0510217
Tiefschwarz	50	050-0510218

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com