

# w201 Extra small pendant s1 suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0451417



Projekt / Typ

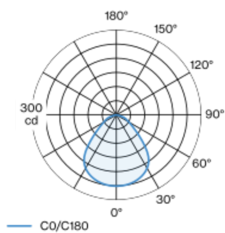
Notizen

Anzahl / Datum



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; kegelförmiges Shade; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; abgependelt mit 3000mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (Weiß), 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3; 48 V; nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



flood 91°

h (m)	EO <sup>6</sup> (lx)	ø (m)
1	251	2.02
2	63	4.05
3	28	6.07
4	16	8.10
5	10	10.12

## Produktskizze



## Allgemein

Decke, Abgehängt

Weiß, RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

544 lm

Optischer Einsatz 92 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 91°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

48 V

Einsatz 7.9 W

Optischer Einsatz 5.9 W

SK3

## Abmessungen

Durchmesser 52 mm

Höhe 130 mm

0.4 kg

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# w201 Extra small pendant s1 suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0451417



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  
MF Wartungsfaktor  
LMF<sup>a</sup> Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup> Raumwartungsfaktor  
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor  
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.

## Montagezubehör

### RING TRACK MOUNTED

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-051017
Tiefschwarz	50	050-051018



### RING CEILING MOUNTED

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

