

PAL cable 80mm suspended

MOVE IT 25

050-161151X



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke , Schiene abgehängt
Spezialfarben
IP20
501 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f-15} : 88
MR 0.59
MDER 0.53

Elektrisch

nicht dimmbar
9.1 W
SK3 48V
55 lm/W

Abmessungen

Seil 2000 mm mit Haken
Durchmesser 80 mm
Höhe 80 mm

Dekorativer Glaskugel-Pendelleuchten-Lichteinsatz; opal; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; abgependelt mit 2000mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (Spezialfarben) beliebig kürzbar, inkl. Deckenmontagering + Haken (Spezialfarben) für multiple Positionierung der Leuchte im Raum; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3 48V; nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle;

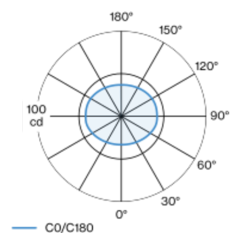
Montage-anleitung



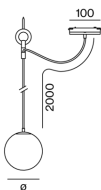
Beleuchtungs-rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



PAL cable 80mm suspended

MOVE IT 25
050-161151X



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	050-051017
Tiefschwarz	50	050-051018



RING CEILING MOUNTED

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

