

FILI-P 101.1400.940.1/DALI



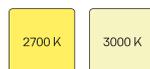
Beschreibung

- Pendelleuchte für Deckeneinbau
- flexible Lichtgestaltung durch 90° schwenkbaren Lichtring
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung über Lichtring
- Lichtring mit 325° LED-Bestückung
- Technischeinheit und Lichtring aus Aluminiumdruckguss
- Pendelrohr aus Aluminium
- filigranes Deckenblech aus Stahl St12
- Diffusor aus weißem Acrylglas
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Hinweise

Auf Anfrage in allen gängigen RAL-Farben erhältlich.

Standardoptionen



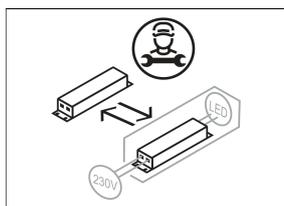
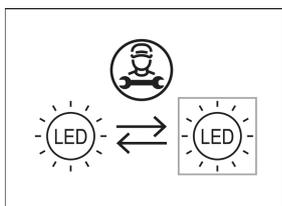
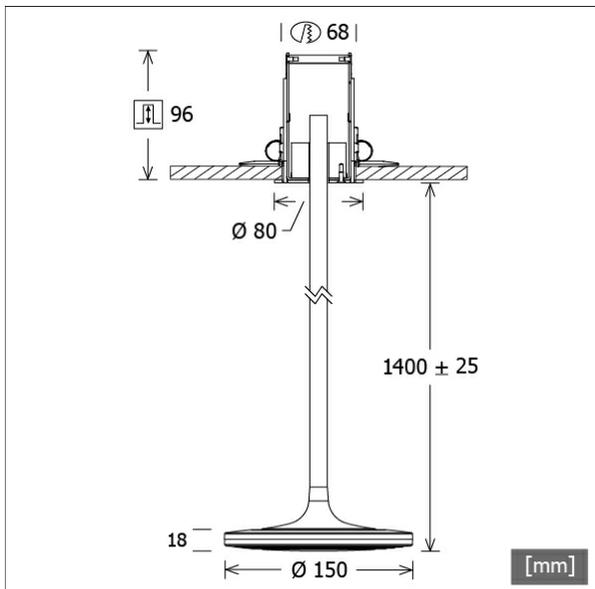
Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 90 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	993822
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	17.8 W
Leuchten-Lichtstrom	1210 lm
Systemeffizienz	67.97 lm/W
Moduleffizienz	142.94 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	150 mm
Höhe	1402 mm
Durchmesser Lichtkopf	150 mm
Nettogewicht	1.30 kg
Bruttogewicht	1.50 kg

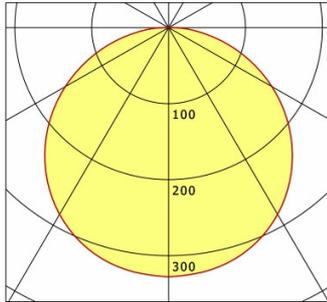
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	663951	4043544730848
weiß	663952	4043544730855
dunkelgrau	663953	4043544730862
hellgrau	663954	4043544730879



FILI-P 101.1400.940.1/DALI

Filigree | Pendant (1xLED 18W 940/4000K 1210lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	328	328	328	328
15°	317	317	317	317
30°	284	284	284	284
45°	228	228	228	228
60°	155	155	155	155
75°	75	75	75	75
90°	2	2	2	2
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	9.72	44.1
6.0	19.44	11.0
9.0	29.16	4.9
12.0	38.88	2.8
15.0	48.60	1.8

η	LED
Efficiency	67 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.8
UGR C90/C270	27.8
CIE Flux Codes	45 76 94 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

Zubehör



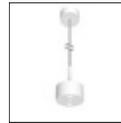
ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-OR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage