

# FILI-P 101.1400.930.1/DALI



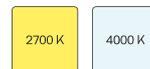
## Beschreibung

- 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



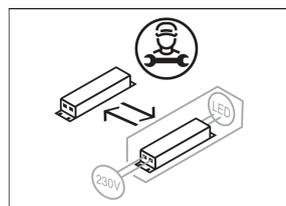
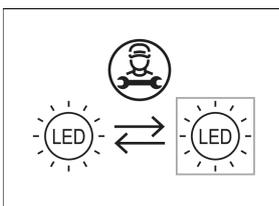
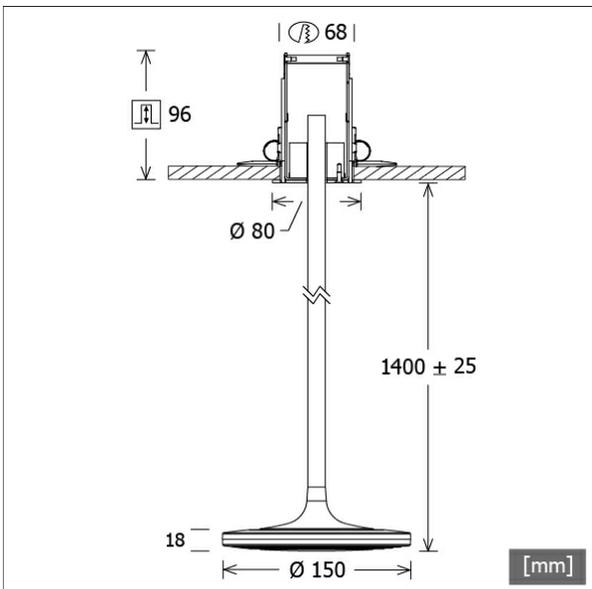
## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 90 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	993821
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	17,8 W
Leuchten-Lichtstrom	1170 lm
Systemeffizienz	65,73 lm/W
Moduleffizienz	134,20 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

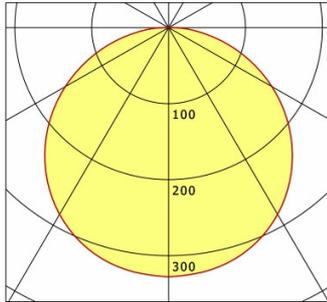
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	663947	4043544730800
weiß	663948	4043544730817
dunkelgrau	663949	4043544730824
hellgrau	663950	4043544730831



# FILI-P 101.1400.930.1/DALI

Filigree | Pendant (1xLED 18W 930/3000K 1170lm)

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	42.6
6.0	19.44	10.7
9.0	29.16	4.7
12.0	38.88	2.7
15.0	48.60	1.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	65 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.6
UGR C90/C270	27.6
CIE Flux Codes	45 76 94 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

## Zubehör



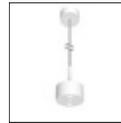
**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**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