

# FILI-P 101.1400.927.1/DALI



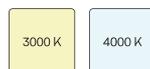
## Beschreibung

- 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



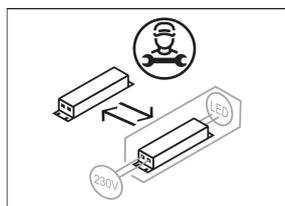
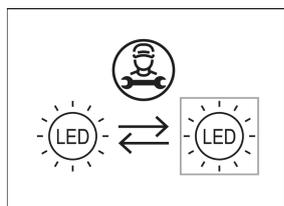
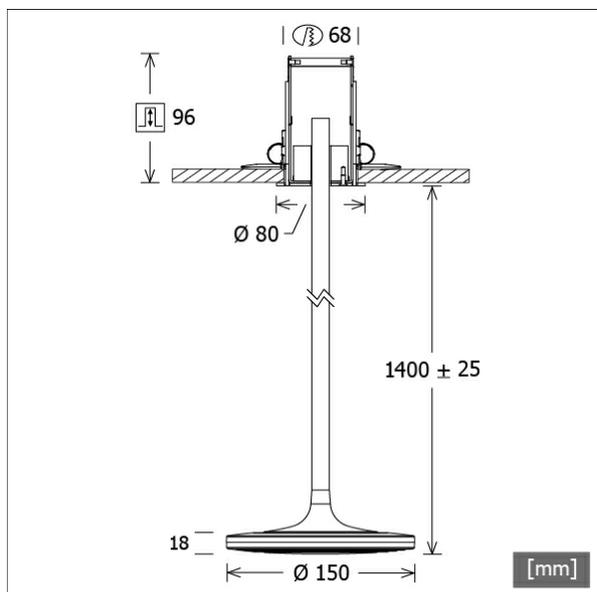
## Lichttechnik / Normen

<b>Leuchtmittel</b>	LED Modul / CRI 90 / 2700 K
<b>EPREL Lichtquellen</b>	993820
<b>Lebensdauer</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Systemleistung</b>	17.8 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	1110 lm
<b>Systemeffizienz</b>	62.35 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	128.32 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤28
<b>Versorgungsspannung</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schutzart</b>	IP20

## Abmessungen / Gewichte

<b>Außendurchmesser</b>	150 mm
<b>Höhe</b>	1402 mm
<b>Durchmesser Lichtkopf</b>	150 mm
<b>Nettogewicht</b>	1.30 kg
<b>Bruttogewicht</b>	1.50 kg

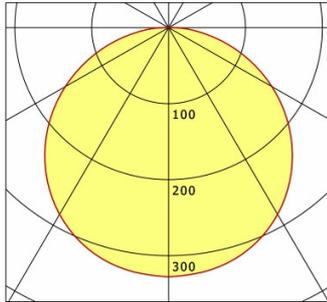
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	663943	4043544730763
weiß	663944	4043544730770
dunkelgrau	663945	4043544730787
hellgrau	663946	4043544730794



# FILI-P 101.1400.927.1/DALI

Filigree | Pendant (1xLED 18W 927/2700K 1110lm)

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	40.4
6.0	19.44	10.1
9.0	29.16	4.5
12.0	38.88	2.5
15.0	48.60	1.6

<b>η</b>	LED
Efficiency	62 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	27.5
UGR C90/C270	27.5
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