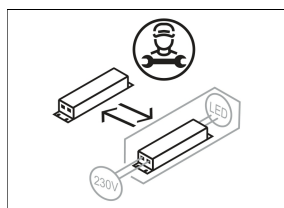
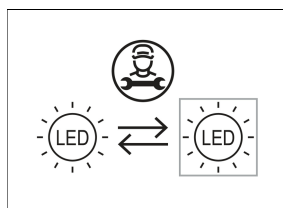
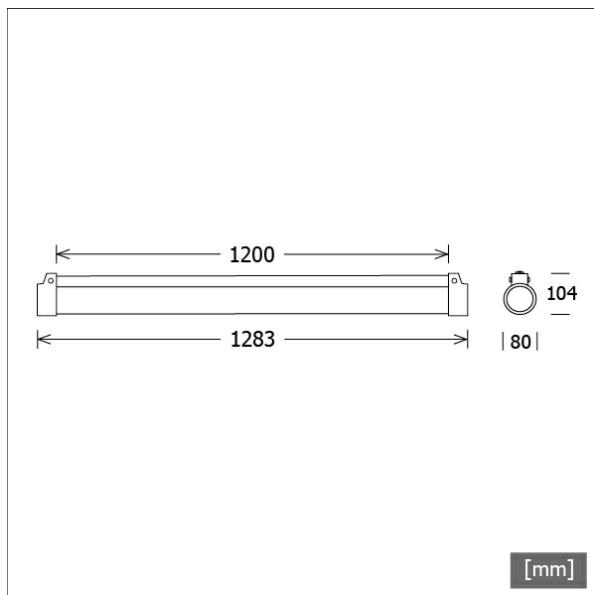


# PON-P 103.1283.840/DALI



FAGERHULT

Farbe	Artikelnummer	EAN
alu	665522	4043544747518



## Beschreibung

- rohrförmige Pendelleuchte mit direkt-indirekt Beleuchtung für homogenes und blendfreies Licht am Arbeitsplatz
- Lichtanteil: direkt 93% / indirekt 7%
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus unbehandeltem Stahlblech mit Enddeckeln aus Aluminium
- Doppelparabolfreflektor aus seidenmatt metallisiertem Aluminium mit Opalfilm-Lamellen zur Blendungsminimierung
- transparente Acrylglassöhre
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm)
- Anschlussleitung transparent (5-adrig, konfektioniert), weiße Deckendose aus ABS
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen



## Lichttechnik / Normen

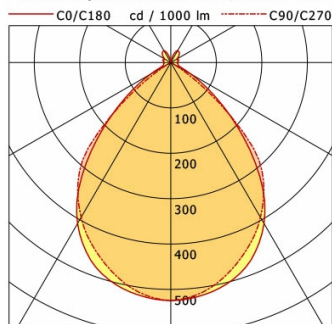
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L50 B50 100.000 h
Systemleistung	23,0 W
Leuchten-Lichtstrom	2990 lm
Systemeffizienz	130,00 lm/W
Moduleffizienz	133,60 lm/W
UGR Klasse	≤16
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Länge	1283 mm
Breite	80 mm
Höhe	104 mm
Nettogewicht	4,04 kg
Bruttogewicht	4,25 kg

# PON-P 103.1283.840/DALI

Pondero (1xLED 23W 840/4000K 2990lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	525	525	525	525
15°	501	482	501	482
30°	410	394	410	394
45°	217	241	217	241
60°	52	9	52	9
75°	16	2	16	2
90°	14	0	14	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	5.38	5.74	174.3
6.0	10.75	11.48	43.6
9.0	16.13	17.23	19.4
12.0	21.51	22.97	10.9
15.0	26.88	28.71	7.0

<b>η</b>	LED
Efficiency	130 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	23 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	14.6
UGR C90/C270	15.2
CIE Flux Codes	71 96 99 91 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



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



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie