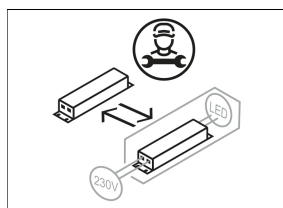
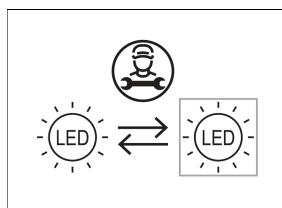
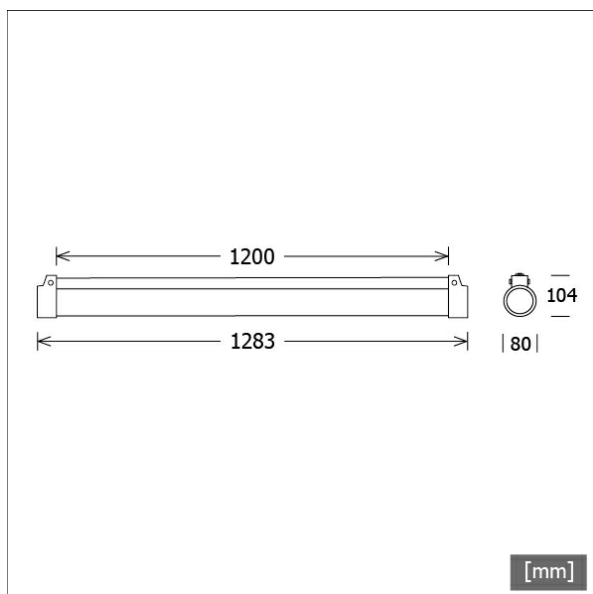


PON-P 103.1283.830/SENSO



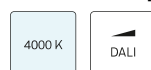
Farbe	Artikelnummer	EAN
alu	665521	4043544747501



Beschreibung

- rohrförmige Pendelleuchte mit direkt-indirekt Beleuchtung für homogenes und blendfreies Licht am Arbeitsplatz
- Lichtanteil: direkt 93% / indirekt 7%
- Sensorautomatik für Präsenz- und Tageslicht (Master/Slave mit IR-Kommunikation)
- Sensor integriert im Enddeckel
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus unbehandeltem Stahlblech mit Enddeckeln aus Aluminium
- Doppelparabolreflektor aus seidenmatt metallisiertem Aluminium mit Opalfilm-Lamellen zur Blendungsminimierung
- transparente Acrylglasröhre
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm)
- Anschlussleitung transparent (5-adrig, konfektioniert), weiße Deckendose aus ABS
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

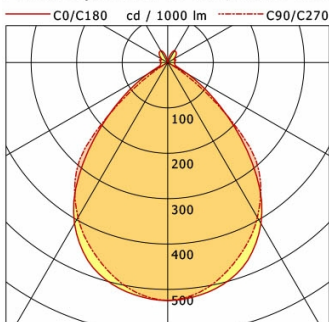
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L50 B50 100.000 h
Systemleistung	24.0 W
Leuchten-Lichtstrom	2910 lm
Systemeffizienz	121.25 lm/W
Moduleffizienz	129.84 lm/W
UGR Klasse	≤16
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Länge	1283 mm
Breite	80 mm
Höhe	104 mm
Nettogewicht	4.06 kg
Bruttogewicht	4.28 kg

PON-P 103.1283.830/SENSO

Pondero (1xLED 24W 830/3000K 2910lm)



	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]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.38	5.74	169.6
6.0	10.75	11.48	42.4
9.0	16.13	17.23	18.8
12.0	21.51	22.97	10.6
15.0	26.88	28.71	6.8

η	LED
Efficiency	121 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	24 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	14.5
UGR C90/C270	15.1
CIE Flux Codes	71 96 99 91 100
Ra/CRI	>80

LTS