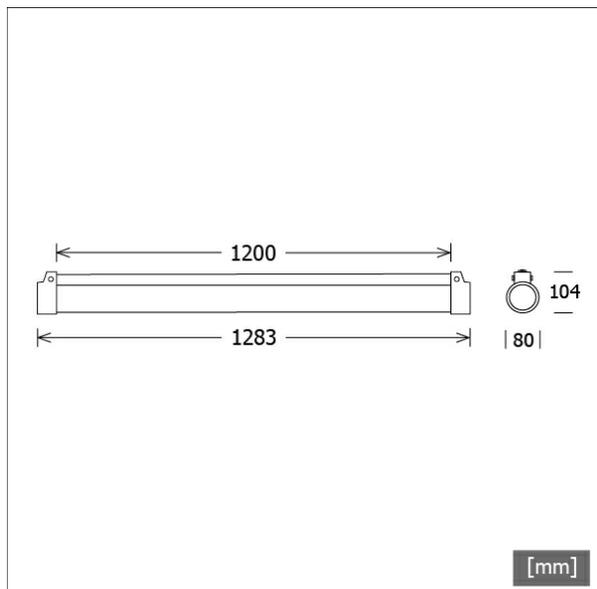


PON-P 103.1283.840/DALI

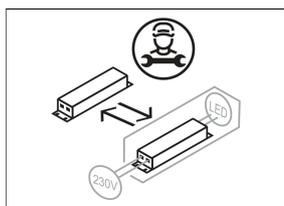
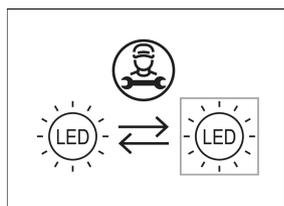


FAGERHULT

Colori	Articolo n.	EAN
alluminio	665522	4043544747518



[mm]



Descrizione

- lampada tubolare a sospensione con illuminazione diretta/indiretta per una luce omogenea e antiabbagliamento nella postazione di lavoro
- luce: diretta 93% / indiretta 7%
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in alluminio ottenuto da una lamiera d'acciaio non trattato con testate di chiusura in alluminio
- doppio riflettore parabolico con lato in alluminio satinato metallizzato opaco e lamelle trasversali con pellicola opale integrata per ridurre l'abbagliamento
- tubo in vetro acrilico trasparente
- 2 sospensioni a cavo regolabili in altezza (lunghezza: 1500 mm)
- cavo di collegamento trasparente (a 5 conduttori, preassemblato), scatola a soffitto in ABS
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

Opzioni standard



Dati illuminotecnici / Norme

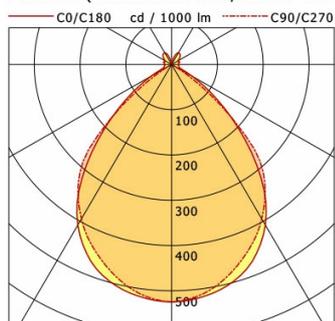
Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durata	L50 B50 100.000 h
Prestazioni sistema	23.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2990 lm
Efficienza sistema	130.00 lm/W
Efficienza del modulo	133.60 lm/W
UGR classe	≤16
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Lunghezza	1283 mm
Larghezza	80 mm
Altezza	104 mm
Peso netto	4.04 kg
Peso lordo	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

η	LED
Efficiency	130 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	23 W
UGR	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

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT