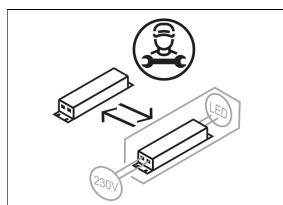
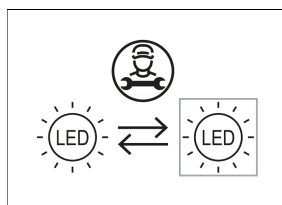
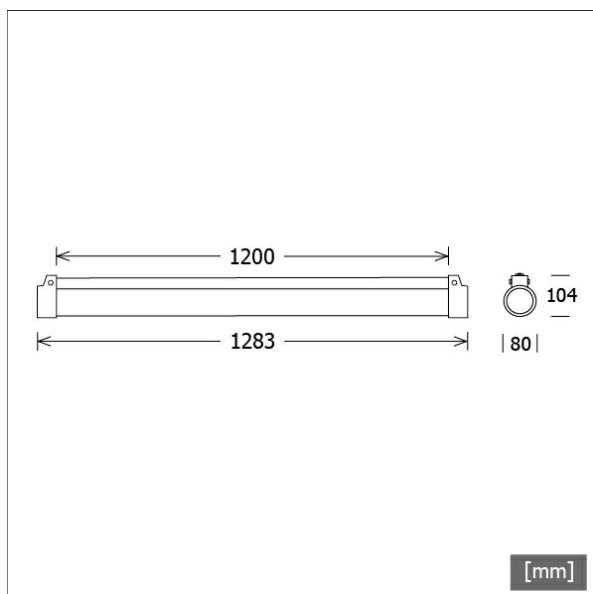


PON-P 103.1283.830/DALI



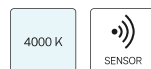
Coloris	Réf. article	EAN
aluminium	665520	4043544747495



Description

- lampe tubulaire à suspension à lumière directe et indirecte pour un éclairage du poste de travail uniforme et sans éblouissement
- lumière : directe 93%/indirect 7%
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- boîtier en tôle d'aluminium non traité et embout de fermeture en aluminium
- double grille parabolique alvéolaire en aluminium métallisé mat satiné, avec diffuseur opale pour réduire l'éblouissement
- tube transparent en verre acrylique
- à double câble de suspension réglable en hauteur (longueur : 1500 mm)
- câble de raccordement transparent (à 5 conducteurs, pré-assemblé), boîtier au plafond en ABS
- ballast (convertisseur LED) intégré (avec gradation DALI)

Options standard



Données d'éclairage / Normes

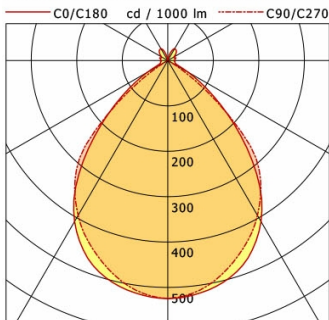
Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Durée de vie	L50 B50 100.000 h
Puissance du système	23,0 W
Flux lumineux des luminaires	2910 lm
Rendement du système	126.52 lm/W
Rendement du module	129.84 lm/W
UGR classe	≤16
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	1283 mm
Largeur	80 mm
Hauteur	104 mm
Poids net	4.04 kg
Poids brut	4.25 kg

PON-P 103.1283.830/DALI

Pondero (1xLED 23W 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	127 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	23 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

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade