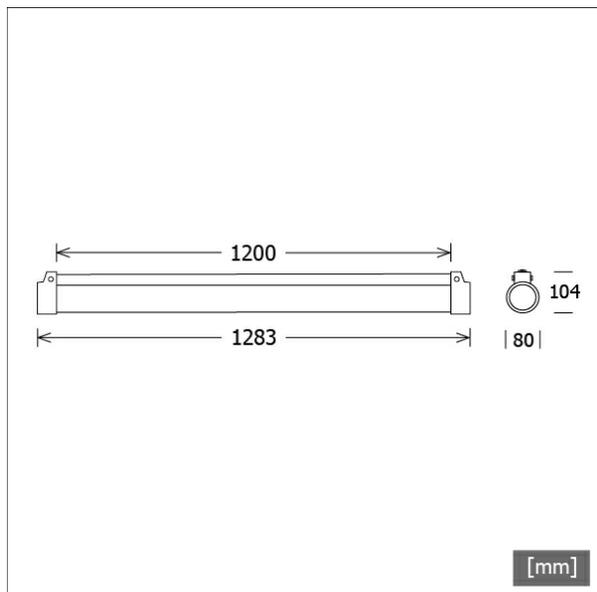


# PON-P 103.1283.840/SENSO



FAGERHULT

Coloris	Réf. article	EAN
aluminium	665523	4043544747525



## 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%
- capteurs automatiques du mouvement et de la lumière du jour (maître/esclave avec communication à IR)
- capteur intégré à l'embout de fermeture
- 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

## Options standard

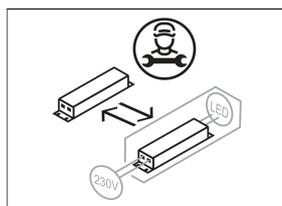
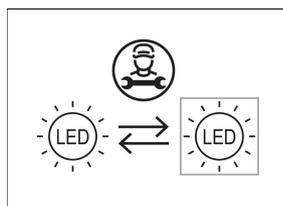


## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durée de vie	L50 B50 100.000 h
Puissance du système	24.0 W
Flux lumineux des luminaires	2990 lm
Rendement du système	124.58 lm/W
Rendement du module	133.60 lm/W
UGR classe	≤16
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

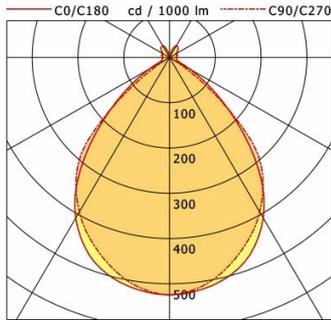
## Dimensions / Poids

Longueur	1283 mm
Largeur	80 mm
Hauteur	104 mm
Poids net	4.06 kg
Poids brut	4.28 kg



# PON-P 103.1283.840/SENSO

Pondero (1xLED 24W 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	C0-C180 Plane: 5.38	C90-C270 Plane: 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	125 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	24 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