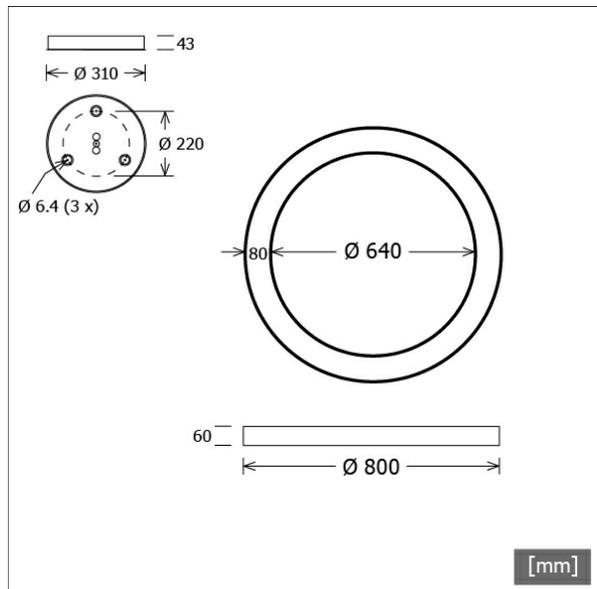


CERS-P 104.830.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	667402	4043544767172
noir	667403	4043544767189
blanc	667404	4043544767196



Description

- suspension prestigieuse en forme d'anneau
- pour un éclairage direct homogène et un éclairage architectural recherché
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- boîtier en aluminium de haute qualité
- diffuseur en anneau d'une pièce en verre acrylique opalin
- suspension à 4 longueurs de câble réglable en hauteur (longueur : 3000 mm) et cache de plafond
- câble de branchement transparent (à 5 conducteurs, préassemblé), cache de plafond en aluminium de la même couleur que l'appareil
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré dans le cache au plafond

Observations

Courbe de distribution lumineuse valable uniquement pour segment 1/8 de l'appareil. Utiliser le modèle 3D via Relux ou Dialux pour la programmation lumineuse..

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Band / CRI 90 / 3000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	80,0 W
Flux lumineux des luminaires	4750 lm
Rendement du système	59,37 lm/W
Rendement du module	105,00 lm/W
UGR classe	≤25
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

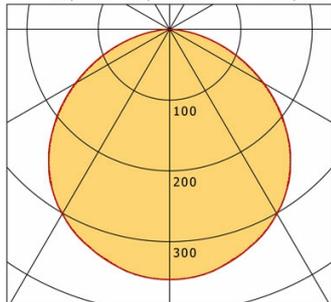
Diamètre extérieur	800 mm
Diamètre intérieur	640 mm
Hauteur	60 mm
Poids net	6,50 kg
Poids brut	7,70 kg

CERS-P 104.830.1/DALI

CERS-P 104.830.1/DALI

Cerchio Small (1xLED 10W 830/3000K 594lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	354	354	354	354
15°	338	337	338	337
30°	300	301	300	301
45°	239	238	239	238
60°	153	150	153	150
75°	63	62	63	62
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.91 8.81		23.3
6.0	17.83 17.63		5.8
9.0	26.74 26.44		2.6
12.0	35.65 35.26		1.5
15.0	44.57 44.07		0.9

η	LED
Efficiency	59 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.6
UGR C90/C270	23.5
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-A SENSOR
Capteur Organic Response pour montage en surface



ZB-OR-P SENSOR/3000
Capteur Organic Response pour montage en suspension