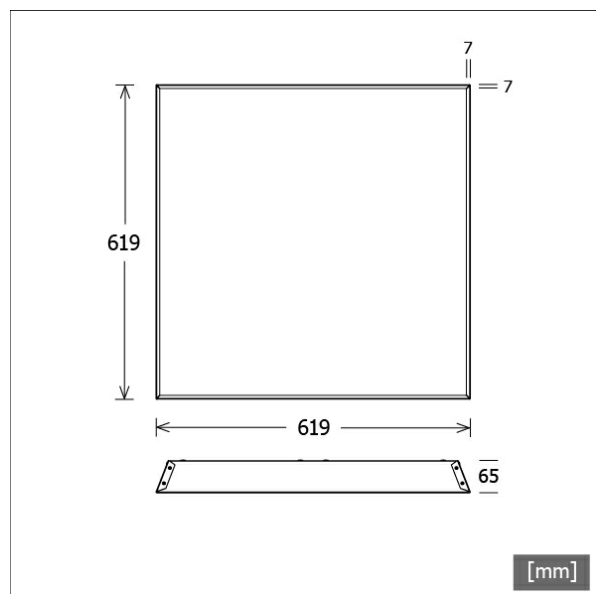


PLL-ECO 593.0625.830.1/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
	657744	4043544666499



Description

- champ lumineux à encastrement pour systèmes de faux plafonds avec module visible et profil en T (625 x 625)
- effet lumineux homogène
- valeurs d'éblouissement basses
- absence de radiations thermiques et UV
- très simple à entretenir
- groupe optique en aluminium
- possibilité de positionnement externe du ballast sur le corps de l'appareil
- verre acrylique opale
- insertion dans le plafond sans outils
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur intégré
- ballast (convertisseur LED) inclus (avec gradation DALI)

Options standard

4000 K

Options spéciales

CRI 90
SDCM3

TWL

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	832761
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	32.0 W
Flux lumineux des luminaires	3990 lm
Rendement du système	124.68 lm/W
Rendement du module	189.48 lm/W
UGR classe	≤22
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

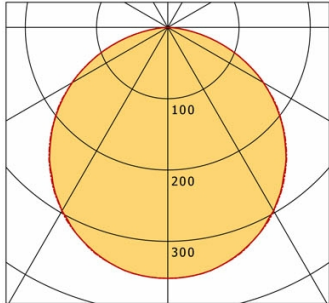
Longueur	619 mm
Largeur	619 mm
Hauteur	65 mm
Profondeur d'encastrement	100 mm
Poids net	4.21 kg
Poids brut	4.43 kg

PLL-ECO 593.0625.830.1/DALI

PLL-ECO 593.0625.830.1/DALI

PL 59 Eco (1xLED 32W 830/3000K 3990lm)

C0/C180 cd / 1000 lm C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	352	352	352	352
15°	338	338	338	338
30°	297	297	297	297
45°	233	235	233	235
60°	155	156	155	156
75°	65	66	65	66
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane
3.0	8.96 9.03	156.0
6.0	17.93 18.07	39.0
9.0	26.89 27.10	17.3
12.0	35.85 36.14	9.7
15.0	44.82 45.17	6.2

η	LED
Efficiency	125 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.7
UGR C90/C270	20.7
CIE Flux Codes	47 79 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-R SENSOR
capteur Organic Response pour montage encastré