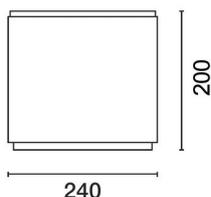


Dernière mise à jour des informations: Mars 2019



Plafonniers éclairage général avec câblage électronique

Attention ! Code abandonné

Référence produit

5480

Description technique

Plafonnier pour lampes fluorescentes compactes 2X18W TC-D EL avec ballast électronique. optique extensive pour éclairage général. embase en aluminium moulé sous pression avec composants électriques. réflecteur en aluminium super pur. corps cylindrique en aluminium repoussé, collerette inférieure en polycarbonate haute résistance. finition à la peinture liquide.

Installation

Fixation de l'embase au plafond avec des vis et chevilles à expansion. Opérations d'installation et de maintenance simplifiées grâce au système à baïonnette. Installation en suspension et en applique avec les accessoires en option.

Dimensions (mm)

Ø240x200

Coloris

Blanc (01) | Gris (15)

Poids (Kg)

1.81

Montage

en saillie au plafond

Câblage

Ballast électronique intégré à l'appareil. Raccordement au réseau grâce au bornier à connexion rapide.

Remarque

Des écrans en verre finition transparente ou nitrrique existent en accessoires. Pour l'installation en suspension utiliser le kit avec le câble à trois fils référence 9440

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Configuration du produit: 5480+L076

L076: Fluorescente compacte 18W G24q-2 4000 K

Caractéristiques des produit

Flux totale émis [Lm]: 1257,1
Puissance totale [W]: 40
Efficacité lumineuse [Lm/W]: 31,4
Nombre des groupes optiqu: 1

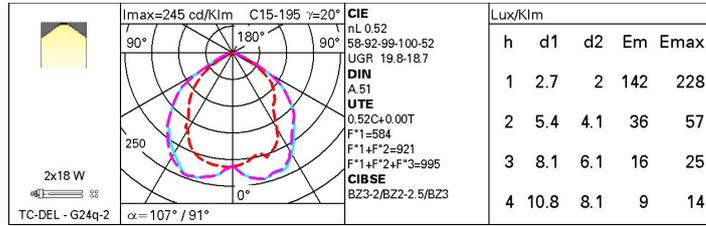
Flux totale émis vers le haut [Lm]: 0
Flux de secours [Lm]: /
Voltage [V]: 230

Caractéristiques du groupe optique Type 1

Rendement [%]: 52
Code lampe: L076
Code ZVEI: TC-DEL
Puissance nominale [W]: 18
Flux nominal [Lm]: 1200
Intensité maximale de la lampe [cd]: /
Angle d'ouverture [°]: /

Nombre de lampes par groupe optique: 2
Attache: G24q-2
Pertes du transformateur [W]: 4
Température de couleur [K]: 4000
IRC: 86
Longueur d'onde [Nm]: /
MacAdam Step: /

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	37	32	29	26	31	28	28	25	47
1.0	41	36	33	31	35	33	32	29	56
1.5	46	43	40	38	42	39	39	36	69
2.0	49	46	44	42	45	43	43	40	77
2.5	51	48	47	45	47	46	45	43	82
3.0	52	50	48	47	49	47	47	44	85
4.0	53	51	50	49	50	49	48	46	88
5.0	54	52	51	50	51	50	49	47	90

Courbe limite de luminance

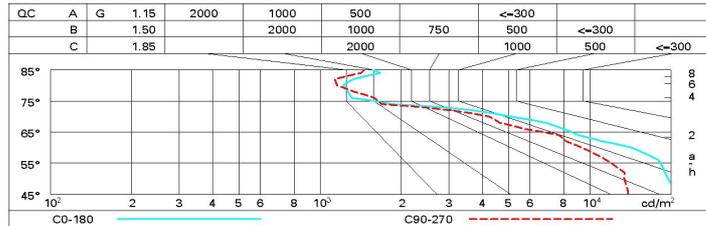


Diagramme UGR

Photometric curve code: 54780000.820											
Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiltav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	19.6	20.6	19.9	20.8	21.1	17.9	19.0	18.3	19.2	19.5
	3H	19.8	20.7	20.1	21.0	21.3	18.4	19.3	18.7	19.6	19.9
	4H	19.7	20.6	20.1	20.9	21.2	18.4	19.3	18.8	19.6	19.9
	6H	19.6	20.4	20.0	20.7	21.1	18.4	19.1	18.7	19.5	19.8
	8H	19.6	20.4	20.0	20.7	21.0	18.3	19.1	18.7	19.4	19.8
	12H	19.6	20.3	20.0	20.6	21.0	18.3	19.0	18.7	19.4	19.7
4H	2H	19.7	20.5	20.0	20.8	21.1	18.2	19.1	18.6	19.4	19.7
	3H	19.9	20.6	20.3	21.0	21.4	18.7	19.4	19.1	19.8	20.1
	4H	19.9	20.5	20.3	20.9	21.3	18.8	19.4	19.2	19.8	20.1
	6H	19.8	20.3	20.2	20.7	21.2	18.7	19.3	19.2	19.7	20.1
	8H	19.8	20.3	20.2	20.7	21.1	18.7	19.2	19.1	19.6	20.0
	12H	19.7	20.2	20.2	20.6	21.1	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0
8H	4H	19.8	20.3	20.2	20.7	21.1	18.7	19.2	19.1	19.6	20.0
	6H	19.7	20.1	20.2	20.6	21.0	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0
	8H	19.7	20.0	20.2	20.5	21.0	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9
	12H	19.7	19.9	20.2	20.4	21.0	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9
12H	4H	19.7	20.2	20.2	20.6	21.1	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0
	6H	19.7	20.0	20.2	20.5	21.0	18.6	19.0	19.1	19.4	19.9
	8H	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.2 / -0.3					0.5 / -0.4				
	1.5H	1.2 / -2.3					1.4 / -2.4				
	2.0H	2.4 / -4.9					2.0 / -4.5				