iRoll

Design iGuzzini **iGuzzini**

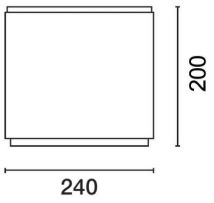
Dernière mise à jour des informations: Mars 2019

Plafonniers éclairage général avec câblage électronique
Attention ! Code abandonné

Référence produit
5481

Description technique
Plafonnier pour lampes fluorescentes compactes 2X26W TC-T 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)
1.83

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 nitrique 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 règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

850°C IP23

pending

Configuration du produit: 5481+L129
L129: Fluorescente compacte DULUX T/E 26W /840 PLUS GX24q-3 (Osram)

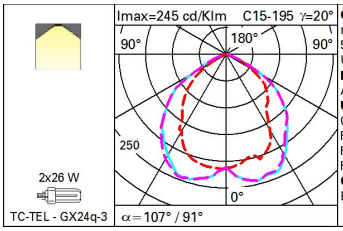
Caractéristiques des produit

Flux totale émis [Lm]: 1885,7	Flux totale émis vers le haut [Lm]: 0
Puissance totale [W]: 56	Flux de secours [Lm]: /
Efficacité lumineuse [Lm/W]: 33,7	Voltage [V]: 230
Nombre des groupes optiqu: 1	

Caractéristiques du groupe optique Type 1

Rendement [%]: 52	Nombre de lampes par groupe optique: 2
Code lampe: L129	Attache: GX24q-3
Code ZVEI: TC-TEL	Pertes du transformateur [W]: 4
Puissance nominale [W]: 26	Température de couleur [K]: 4000
Flux nominal [Lm]: 1800	IRC: 89
Intensité maximale de la lampe [cd]: /	Longueur d'onde [Nm]: /
Angle d'ouverture [°]: /	MacAdam Step: /

Polaire



CIE
nL 0.52
58-92-99-100-52
UGR 19.8-18.7
DIN
A.51
UTE
0.52C+0.00T
F"1=584
F"1+F"2=921
F"1+F"2+F"3=995
CIBSE
BZ3-2/BZ2-2.5/BZ3

Lux/Klm

h	d1	d2	Em	Emax
1	2.7	2	142	228
2	5.4	4.1	36	57
3	8.1	6.1	16	25
4	10.8	8.1	9	14

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

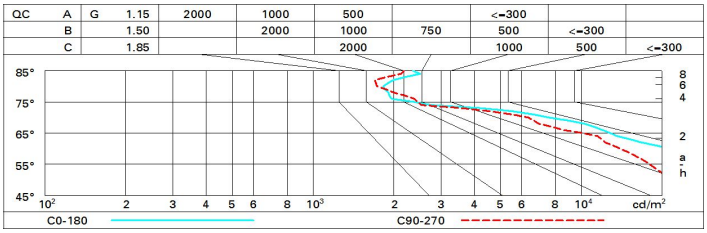


Diagramme UGR

Photometric curve code: 54780000.826
Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)

Riflect.:											
ceil/cav		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