

Action

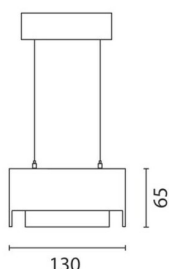
Design Jean Michel Wilmotte

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2020

Configuration du produit: 6682+L092

6682: Suspension simple basse luminance $L \leq 1000 \text{ cd/m}^2$ $\alpha > 65^\circ$ direct/indirect avec ballast électronique dimmable DALI - variation automatique T162x28/54W



Référence produit

6682: Suspension simple basse luminance $L \leq 1000 \text{ cd/m}^2$ $\alpha > 65^\circ$ direct/indirect avec ballast électronique dimmable DALI - variation automatique T162x28/54W **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Système fluorescent à émission directe/indirecte pour installation en suspension. Possibilité d'une émission directe uniquement en utilisant le carter de couverture supérieur en matière plastique (à commander séparément). Equipé d'un capteur de présence/lux pour la variation automatique en fonction du niveau de lumière présent dans les salles. Les optiques spéculaires peuvent être démontées sans outil pour effectuer les opérations de maintenance ordinaires. Optique à luminance contrôlée pour 65° , idéales pour les espaces équipés d'écrans informatiques conformément à la norme EN 12464-1. L'Optique lamellée avec profil bi-parabolique, et sa surface externe, sont en aluminium extra pur anodisé à poli miroir et équipées d'un système anti chute. Structure de l'appareil en aluminium extrudé peint. Supports de douille en tôle d'acier zingué et peint. Embouts de fermeture en polycarbonate (fournis avec l'appareil). Ecran de protection supérieur en polycarbonate transparent soumis à traitement anti UV (à commander séparément). Câble d'alimentation transparent, avec câbles électriques soumis à traitement antioxydant. Le système de suspension, fourni avec l'appareil, est équipé de platines en tôle d'acier, carters en polycarbonate et filins de suspension en acier avec système de réglage millimétrique (placé sur les modules).

Installation

en suspension

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

4.89

Montage

suspendu

Câblage

L'appareil est équipé d'un ballast électronique gradable DALI avec capteur de lux et de présence. Il occupe 1 adresse DALI.

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



850°C

IP20

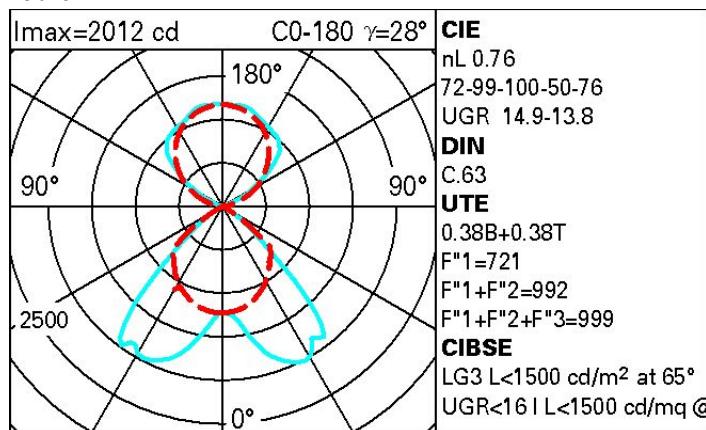


Données techniques

Im du système: 6192
W du système: 124
Im source: 4050
W source: 54
Efficacité lumineuse (lm/W, 49.9
valeurs du système):
Im en mode secours: -
Flux total émis à un angle
de 90° ou plus [lm]: 3086
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 76
IRC: 86

Température de couleur [K]: 6500
Pertes de l'alimentation [W]: 16
Voltage [V]: 230
Code Lampe: L092
Culot: G5
Nombre de lampes par
groupe optique: 2
Code ZVEI: T 16
Nombre de groupes
optiques: 1
Control: DALI

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	46	40	36	33	36	32	29	22	58
1.0	51	45	41	38	40	37	33	25	65
1.5	57	52	49	46	46	43	38	29	77
2.0	60	57	54	51	50	47	41	32	83
2.5	62	59	57	55	52	50	44	33	87
3.0	63	61	59	57	53	52	45	34	90
4.0	65	63	61	60	55	54	46	35	92
5.0	66	64	63	61	56	55	47	36	93

Courbe limite de luminance

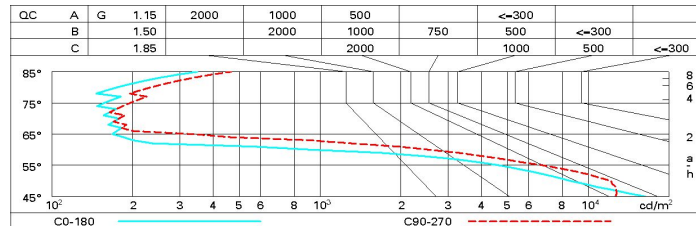


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 8'100 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	15.8	16.3	16.7	17.2	18.3	14.8	15.3	15.7	16.1	17.2
	3H	15.6	16.0	16.5	16.9	18.0	14.6	15.0	15.5	15.9	17.1
	4H	15.4	15.8	16.4	16.8	17.9	14.5	14.9	15.4	15.8	16.9
	6H	15.3	15.7	16.3	16.6	17.8	14.3	14.7	15.3	15.6	16.8
	8H	15.2	15.6	16.2	16.5	17.7	14.3	14.6	15.2	15.6	16.8
	12H	15.2	15.5	16.1	16.5	17.7	14.2	14.5	15.2	15.5	16.7
4H	2H	15.5	15.9	16.4	16.8	18.0	14.4	14.8	15.3	15.7	16.9
	3H	15.2	15.6	16.2	16.5	17.7	14.2	14.5	15.2	15.5	16.7
	4H	15.1	15.4	16.1	16.3	17.6	14.1	14.3	15.0	15.3	16.6
	6H	15.0	15.2	16.0	16.2	17.5	13.9	14.2	14.9	15.2	16.4
	8H	14.9	15.1	15.9	16.1	17.4	13.8	14.1	14.9	15.1	16.4
	12H	14.8	15.0	15.8	16.0	17.3	13.8	14.0	14.8	15.0	16.3
8H	4H	14.9	15.1	15.9	16.1	17.4	13.9	14.1	14.9	15.1	16.4
	6H	14.7	14.9	15.8	15.9	17.3	13.7	13.9	14.7	14.9	16.2
	8H	14.7	14.8	15.7	15.8	17.2	13.6	13.8	14.7	14.8	16.1
	12H	14.6	14.7	15.6	15.8	17.1	13.6	13.7	14.6	14.7	16.1
12H	4H	14.8	15.0	15.8	16.0	17.3	13.8	14.0	14.8	15.0	16.3
	6H	14.7	14.8	15.7	15.8	17.2	13.6	13.8	14.7	14.8	16.1
	8H	14.6	14.7	15.6	15.8	17.1	13.6	13.7	14.6	14.7	16.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.6 / -5.3					1.4 / -3.1				
	1.5H	5.1 / -20.2					2.7 / -15.8				
	2.0H	7.1 / -20.9					4.7 / -17.9				