

## Action

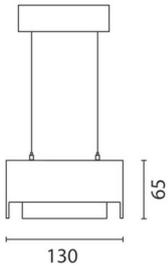
Design Jean Michel Wilmotte

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2020

### Configuration du produit: 6681+L105

6681: Suspension simple basse luminance  $L \leq 1000 \text{cd/m}^2$   $\alpha > 65^\circ$  direct/indirect avec ballast électronique dimmable DALI - variation automatique T162x35/49W



### Référence produit

6681: Suspension simple basse luminance  $L \leq 1000 \text{cd/m}^2$   $\alpha > 65^\circ$  direct/indirect avec ballast électronique dimmable DALI - variation automatique T162x35/49W **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  $65^\circ$ , 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)

5.31

### 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.

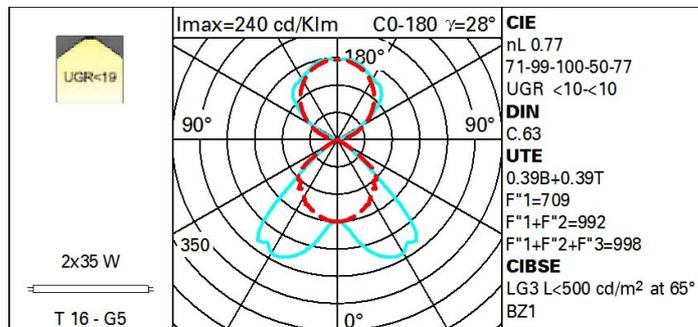
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



### Données techniques

Im du système:	4727,5	Température de couleur [K]:	6500
W du système:	78	Pertes de l'alimentation [W]:	8
Im source:	3050	Voltage [V]:	230
W source:	35	Code Lampe:	L105
Efficacité lumineuse (lm/W, 60,6 valeurs du système):		Culot:	G5
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	2
Flux total émis à un angle de $90^\circ$ ou plus [Lm]:	2374,6	Code ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Nombre de groupes optiques:	1
IRC:	86	Control:	DALI

### Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	47	40	36	33	36	32	29	22	57
1.0	51	45	41	38	40	37	33	25	64
1.5	57	53	49	46	46	44	38	29	76
2.0	61	57	54	52	50	48	42	32	83
2.5	63	60	57	55	52	50	44	33	87
3.0	64	62	59	57	54	52	45	34	89
4.0	66	64	62	60	55	54	47	35	92
5.0	67	65	63	62	56	55	47	36	93

Courbe limite de luminance

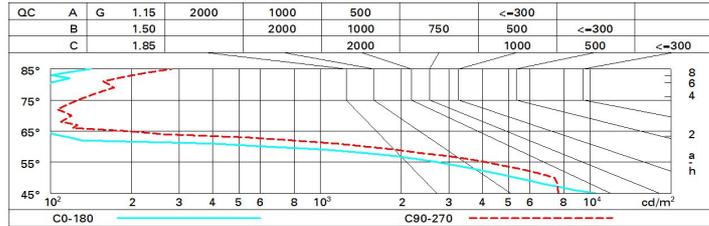


Diagramme UGR

Photometric curve code: 66020000.044  
 Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)

Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav		0.70	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
walls		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
work pl.											
Room dim											
x	y			viewed					viewed		
				crosswise					endwise		
2H	2H	7.9	8.4	8.8	9.3	10.4	7.0	7.5	7.9	8.4	9.5
	3H	7.7	8.1	8.6	9.0	10.2	6.9	7.3	7.8	8.2	9.4
	4H	7.5	7.9	8.5	8.9	10.0	6.7	7.1	7.7	8.1	9.2
	6H	7.4	7.8	8.4	8.7	9.9	6.6	7.0	7.6	7.9	9.1
	8H	7.4	7.7	8.3	8.6	9.9	6.5	6.9	7.5	7.8	9.1
	12H	7.3	7.6	8.3	8.6	9.8	6.5	6.8	7.5	7.8	9.0
4H	2H	7.6	8.0	8.6	8.9	10.1	6.7	7.1	7.6	8.0	9.2
	3H	7.4	7.7	8.3	8.6	9.9	6.5	6.8	7.5	7.8	9.0
	4H	7.2	7.5	8.2	8.5	9.7	6.3	6.6	7.3	7.6	8.9
	6H	7.1	7.3	8.1	8.3	9.6	6.2	6.5	7.2	7.4	8.7
	8H	7.0	7.2	8.0	8.2	9.5	6.1	6.4	7.1	7.4	8.6
	12H	6.9	7.1	7.9	8.1	9.4	6.1	6.3	7.1	7.3	8.6
8H	4H	7.0	7.2	8.0	8.2	9.5	6.1	6.4	7.1	7.4	8.7
	6H	6.9	7.0	7.9	8.1	9.4	6.0	6.2	7.0	7.2	8.5
	8H	6.8	6.9	7.8	8.0	9.3	5.9	6.1	7.0	7.1	8.4
	12H	6.7	6.8	7.8	7.9	9.2	5.8	6.0	6.9	7.0	8.4
12H	4H	6.9	7.1	7.9	8.1	9.4	6.1	6.3	7.1	7.3	8.6
	6H	6.8	6.9	7.8	8.0	9.3	5.9	6.1	7.0	7.1	8.4
	8H	6.7	6.8	7.7	7.9	9.2	5.8	6.0	6.9	7.0	8.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		2.7	/	-5.5				1.3	/	-2.3
	1.5H		5.2	/	-19.8				2.5	/	-13.8
	2.0H		7.1	/	-20.6				4.5	/	-17.4