

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: 6793.24

6793.24: Appareil à lumière diffuse - LED Warm - Alimentation gradable DALI - 29W 3485.6lm - 3000K - Transparent incolore

**Référence produit**

6793.24: Appareil à lumière diffuse - LED Warm - Alimentation gradable DALI - 29W 3485.6lm - 3000K - Transparent incolore

Description technique

Appareil d'éclairage à lumière diffuse prévu pour l'utilisation de sources LED. Corps extérieur et embouts en polycarbonate traité anti UV, finition striée pour limiter l'éblouissement lumineux direct. Le double presse-étoupe fourni permet d'utiliser des câbles électriques de diamètre maximum 15,5 mm. Séparation des embouts par clips en acier inoxydable. Les opérations d'entretien ordinaire ne nécessitent pas l'utilisation d'outils. Câblage débouchant pour exécution de lignes continues.

Installation

suspension horizontale ou verticale, simple ou double / en surface (mur et plafond) ; pour les différents types d'installation, utiliser les kits en option.

Coloris

Transparent incolore (24)

Poids (Kg)

2.95

Montage

applique murale|en saillie au plafond|suspendu

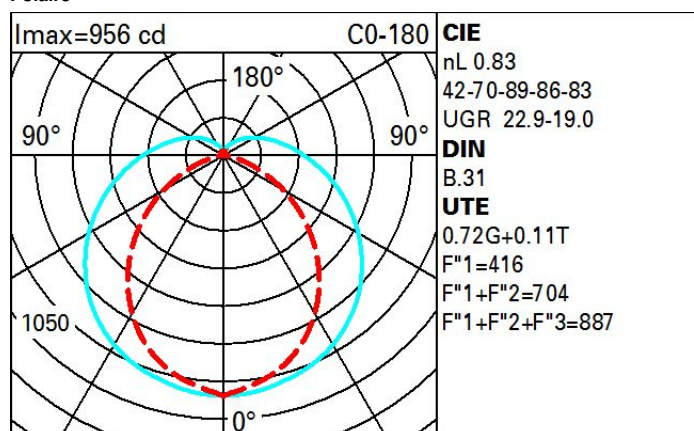
Câblage

Alimentation gradable DALI intégrée à l'appareil ; branchement au réseau par borniers à raccord rapide.

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

**Données techniques**

lm du système:	3486	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	29	MacAdam Step:	3
lm source:	4200	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	26	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	120.2	Nombre de lampes par groupe optique:	1
lm en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	481	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à 35°C.
IRC (minimum):	80	Control:	DALI-2

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	41	34	30	38	33	31	25	35
1.0	55	46	40	35	44	38	37	30	41
1.5	63	56	50	45	53	48	45	38	53
2.0	68	62	57	52	58	54	51	44	62
2.5	71	66	61	57	62	58	55	48	67
3.0	73	69	64	61	65	61	58	51	72
4.0	76	72	69	66	68	65	62	55	77
5.0	78	74	71	69	70	68	64	58	80

Courbe limite de luminance

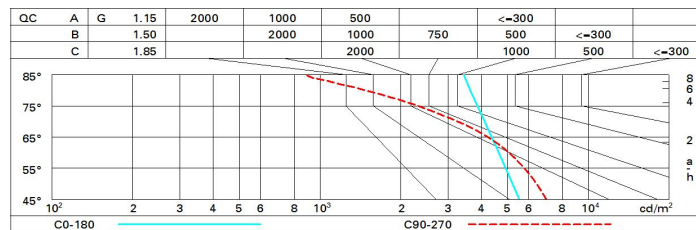


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	17.5	18.6	18.1	19.1	19.7	16.1	17.1	16.6	17.7	18.2
	3H	19.5	20.5	20.0	21.0	21.6	16.6	17.6	17.2	18.1	18.7
	4H	20.4	21.3	21.0	21.9	22.5	16.9	17.8	17.4	18.3	19.0
	6H	21.3	22.2	21.9	22.7	23.4	17.0	17.9	17.6	18.4	19.1
	8H	21.8	22.6	22.3	23.2	23.8	17.1	17.9	17.7	18.5	19.1
	12H	22.2	23.0	22.8	23.6	24.2	17.1	17.8	17.7	18.4	19.1
4H	2H	18.0	18.9	18.6	19.5	20.1	17.2	18.1	17.7	18.6	19.3
	3H	20.2	20.9	20.8	21.5	22.2	17.9	18.7	18.6	19.3	20.0
	4H	21.2	21.9	21.9	22.6	23.3	18.4	19.1	19.0	19.7	20.4
	6H	22.3	23.0	23.0	23.6	24.3	18.8	19.5	19.5	20.1	20.8
	8H	22.9	23.4	23.5	24.1	24.8	19.0	19.6	19.7	20.2	21.0
	12H	23.4	23.9	24.0	24.6	25.3	19.1	19.7	19.8	20.3	21.1
8H	4H	21.5	22.0	22.1	22.7	23.4	18.6	19.2	19.3	19.8	20.6
	6H	22.8	23.2	23.4	23.9	24.7	19.2	19.7	19.9	20.4	21.2
	8H	23.4	23.8	24.1	24.5	25.3	19.6	20.1	20.3	20.7	21.5
	12H	24.1	24.5	24.8	25.2	26.0	20.0	20.4	20.7	21.1	21.9
12H	4H	21.4	22.0	22.1	22.6	23.4	18.6	19.1	19.3	19.8	20.5
	6H	22.8	23.2	23.5	23.9	24.7	19.3	19.7	20.0	20.4	21.2
	8H	23.5	23.9	24.2	24.6	25.4	19.7	20.1	20.4	20.8	21.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.2					0.2 / -0.4				
	2.0H	0.2 / -0.3					0.5 / -0.7				