

Configuration du produit: QV70.43**Référence produit**

Description technique

Installation

Coloris

Noir/Noir (43)

Poids (Kg)

0.61

Montage

encastré mural encastré au plafond

Câblage

Unités d'alimentation DALI comprises. Disponibilité de diverses solutions de gestion obéissant à une codification séparée. Pour les caractéristiques techniques, les propriétés et les modes de branchement, consulter la notice d'utilisation.

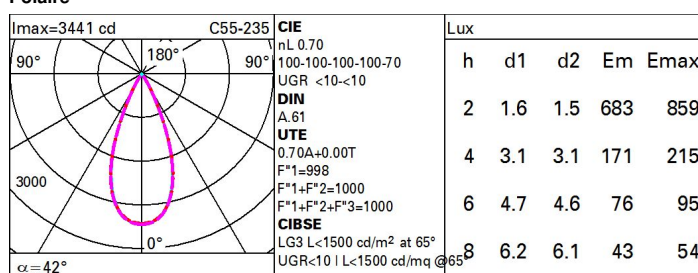
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	1575	MacAdam Step:	3
W du système:	23.7	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	2250	Code Lampe:	LED
W source:	19	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	66.5	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	70	Courant d'appel:	29 A / 153 µs
Angle d'ouverture [°]:	42°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 32 appareils B16A: 51 appareils C10A: 53 appareils C16A: 86 appareils
IRC (minimum):	90		
IRC (typique):	92		
Température de couleur [K]: Tunable white 2700 - 6500		% minimum de gradation:	1
		Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
		Control:	DALI-2

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	60	58	56	59	57	57	55	78
1.0	66	63	61	59	62	60	60	58	83
1.5	69	67	65	64	66	65	64	62	89
2.0	71	70	69	67	69	68	67	65	93
2.5	73	71	71	70	71	70	69	67	96
3.0	74	73	72	71	72	71	70	68	98
4.0	74	74	73	73	73	72	71	70	99
5.0	75	74	74	74	73	73	72	70	100

Courbe limite de luminance

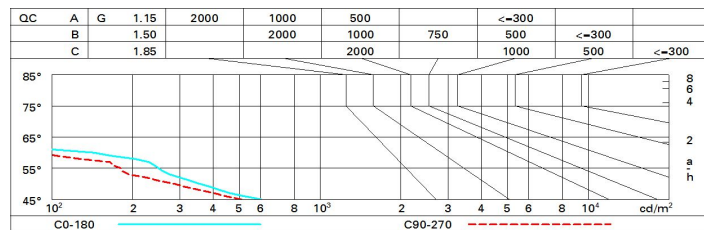


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2250 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/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											
x	y										
2H	2H	5.1	5.5	5.3	5.8	6.0	5.3	5.7	5.5	6.0	6.2
	3H	4.9	5.4	5.2	5.6	5.9	5.1	5.6	5.4	5.8	6.1
	4H	4.9	5.3	5.2	5.5	5.8	5.1	5.5	5.4	5.8	6.0
	6H	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8	5.0	5.4	5.3	5.7	6.0
	8H	4.8	5.1	5.1	5.4	5.8	5.0	5.3	5.3	5.6	6.0
	12H	4.7	5.1	5.1	5.4	5.7	4.9	5.3	5.3	5.6	5.9
4H	2H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.8	5.1	5.5	5.4	5.8	6.0
	3H	4.7	5.1	5.1	5.4	5.7	4.9	5.3	5.3	5.6	5.9
	4H	4.6	4.9	5.0	5.3	5.7	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9
	6H	4.5	4.8	5.0	5.2	5.6	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8
	8H	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8
	12H	4.4	4.7	4.9	5.1	5.5	4.6	4.9	5.1	5.3	5.7
8H	4H	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8
	6H	4.4	4.6	4.9	5.0	5.5	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7
	8H	4.3	4.5	4.8	5.0	5.5	4.5	4.7	5.0	5.2	5.7
	12H	4.3	4.4	4.8	4.9	5.4	4.5	4.6	5.0	5.1	5.6
12H	4H	4.4	4.7	4.9	5.1	5.5	4.6	4.9	5.1	5.3	5.7
	6H	4.3	4.5	4.8	5.0	5.5	4.5	4.7	5.0	5.2	5.7
	8H	4.3	4.4	4.8	4.9	5.4	4.5	4.6	5.0	5.1	5.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	6.7 / -17.0				6.6 / -18.7				
		1.5H	9.5 / -23.9				9.5 / -27.2				
		2.0H	11.5 / -33.7				11.5 / -32.9				