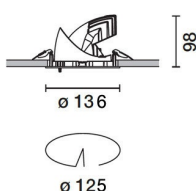


Configuration du produit: N379

N379: encastré à LED orientable amovible - alimentation DALI comprise



N379: encastré à LED orientable amovible - alimentation DALI comprise

Appareil encastrable, orientable et amovible pour source LED neutral white. Système passif de dissipation thermique. Collerette et corps principal en aluminium moulé sous pression ; charnière de rotation en acier. Bague de rotation avec revêtement de protection en matière thermoplastique à haute résistance. Orientation du corps avec dispositif manuel : interne 40° - externe 65° - rotation sur l'axe 355°. Réflecteur avec optique à haut rendement, en aluminium extra-pur - ouverture flood. Bague de fermeture du corps lampe en aluminium moulé sous pression. Verre de protection transparent trempé. Ballast gradable DALI fourni, raccordé à l'appareil.

à encastrer avec ressorts en acier pour faux-plafonds d'épaisseur à partir de 1 mm

Coloris
Blanc (01)

Poids (Kg)
0.85

encasté au plafond

sur boîtier ballast avec assemblages à raccord rapide

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



Im du système:	1657	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	14.6	Code Lampe:	LED
Im source:	2100	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	12	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	113.5	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Courant d'appel:	18 A / 250 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 21 appareils B16A: 34 appareils C10A: 35 appareils C16A: 57 appareils
Angle d'ouverture [°]:	42°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	80	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

	CIE nL 0.79 97-100-100-100-79 UGR 19.0-19.0 DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=968 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65° UGR<19 L<3000 cd/mq @65°				Lux			
	h	d	Em	Emax				
	2	1.5	552	713				
	4	3.1	138	178				
	6	4.6	61	79				
8	6.1	35	45					

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	64	61	66	63	63	60	76
1.0	73	70	67	66	69	67	67	64	81
1.5	77	75	73	71	74	72	71	69	87
2.0	80	78	77	75	77	76	75	72	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	79	78	76	97
4.0	84	83	82	82	81	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	80	79	100

Courbe limite de luminance

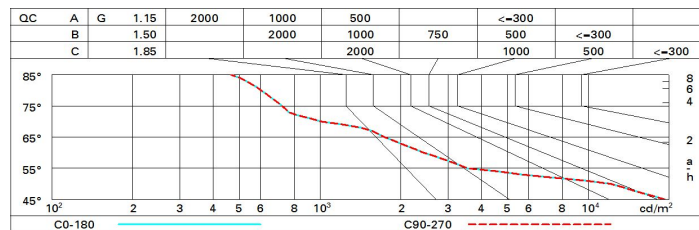


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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		viewed					viewed				
x y		crosswise					endwise				
2H	2H	19.6	20.2	19.8	20.5	20.7	19.6	20.2	19.8	20.5	20.7
	3H	19.4	20.0	19.7	20.3	20.6	19.4	20.0	19.7	20.3	20.6
	4H	19.3	19.9	19.7	20.2	20.5	19.3	19.9	19.7	20.2	20.5
	6H	19.3	19.8	19.6	20.1	20.4	19.3	19.8	19.6	20.1	20.4
	8H	19.2	19.7	19.6	20.1	20.4	19.2	19.7	19.6	20.1	20.4
	12H	19.2	19.7	19.6	20.0	20.4	19.2	19.7	19.6	20.0	20.4
4H	2H	19.3	19.9	19.7	20.2	20.5	19.3	19.9	19.7	20.2	20.5
	3H	19.2	19.7	19.6	20.0	20.4	19.2	19.7	19.6	20.0	20.4
	4H	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3
	6H	19.0	19.4	19.5	19.8	20.2	19.0	19.4	19.5	19.8	20.2
	8H	19.0	19.3	19.4	19.7	20.2	19.0	19.3	19.4	19.7	20.2
	12H	18.9	19.2	19.4	19.7	20.1	18.9	19.2	19.4	19.7	20.1
8H	4H	19.0	19.3	19.4	19.7	20.2	19.0	19.3	19.4	19.7	20.2
	6H	18.9	19.2	19.4	19.6	20.1	18.9	19.2	19.4	19.6	20.1
	8H	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0
	12H	18.8	19.0	19.3	19.5	20.0	18.8	19.0	19.3	19.5	20.0
12H	4H	18.9	19.2	19.4	19.7	20.1	18.9	19.2	19.4	19.7	20.1
	6H	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0
	8H	18.8	19.0	19.3	19.5	20.0	18.8	19.0	19.3	19.5	20.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.1 / -14.3				5.1 / -14.3				
		1.5H	7.9 / -16.4				7.9 / -16.4				
		2.0H	9.9 / -17.8				9.9 / -17.8				