

Configuration du produit: RS73.S4

Référence produit

Description technique

Corps éclairant en aluminium extrudé peint, collerette et embouts en matière thermoplastique moulée par injection. Optique Very Wide Flood (80°) en version Space Opti-Diamond (PMMA) avec cache postérieur en version blanche (Blanc transparent) ou noire (Noir transparent). Alimentation gradable DALI intégrée à source LED (Mid-Power) monochrome 2700K IRC90 à émission directe. Version à luminance contrôlée UGR < 19 - conforme à la norme en matière d'utilisation en lieux équipés d'écrans d'affichage ($\leq 3000 \text{ cd/m}^2$). Possibilité de rotation sur l'axe vertical de 360° avec blocage mécanique.

Sur rail triphasé/DALI ou patère de plafond/encastrée

Noir/Noir/Noir Transparent (S4)

1.38

en angle rentrant | rail dalil | fixé à un rail 3 allumages | encastré au plafond | en saillie au plafond

Produit fourni avec composants gradables DALI logés à l'intérieur du corps éclairant.

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



Im du système: 2340

Im du système: 2340

W du système:	19
---------------	----

Im source:	3000
------------	------

W source:	19
-----------	----

Efficacité lumineuse (lm/W, 123.2

valeurs du système):

Im en mode secours: -

Flux total émis à un angle 0

de 90° ou plus [Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 7

[%]:

IRC (minimum):	90
----------------	----

Température de couleur [K]: 2700

MacAdam Step: 3

Code Lampe: LED

Nombre de lampes par	1
----------------------	---

groupe optique:

Code ZVEI: LED

Nombre de groupes	1
-------------------	---

optiques:

Facteur de puissance: Voir Notice de montage

Courant d'appel: 10 A / 220 μ s

Nombre maximal d'appareils

par disjoncteur: B10A: 18 appareils

B16A: 30 appareils

C10A: 31 appareils

C16A: 51 appareils

% minimum de gradation: 1

Protection de surtension: 2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel

Control:	DALI-2
----------	--------

[illegible]

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	59	56	61	58	58	55	70
1.0	70	66	63	61	65	62	62	59	76
1.5	75	72	69	67	71	69	68	65	84
2.0	78	75	74	72	74	73	72	69	89
2.5	79	78	76	75	76	75	74	72	92
3.0	81	79	78	77	78	77	76	74	94
4.0	82	81	80	79	79	79	77	75	96
5.0	82	82	81	80	80	79	78	76	97

Courbe limite de luminance

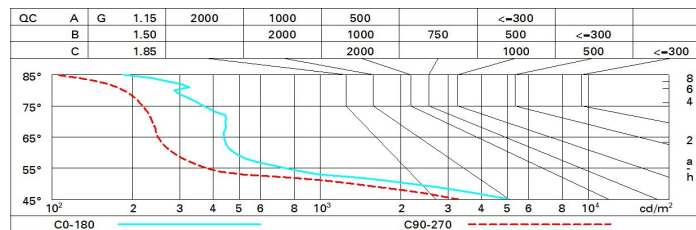


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	14.4	15.1	14.7	15.4	15.6	13.7	14.5	14.0	14.7	14.9
	3H	14.3	15.0	14.6	15.2	15.5	13.6	14.3	13.9	14.5	14.8
	4H	14.3	14.9	14.6	15.2	15.5	13.5	14.1	13.9	14.4	14.7
	6H	14.2	14.7	14.6	15.1	15.4	13.5	14.0	13.8	14.3	14.7
	8H	14.2	14.7	14.5	15.0	15.4	13.4	14.0	13.8	14.3	14.6
	12H	14.1	14.6	14.5	15.0	15.3	13.4	13.9	13.8	14.2	14.6
4H	2H	14.2	14.8	14.6	15.1	15.4	13.6	14.2	13.9	14.5	14.8
	3H	14.1	14.6	14.5	15.0	15.3	13.4	13.9	13.8	14.3	14.6
	4H	14.0	14.5	14.4	14.9	15.2	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6
	6H	14.0	14.4	14.4	14.8	15.2	13.3	13.7	13.7	14.1	14.5
	8H	14.0	14.3	14.4	14.7	15.2	13.2	13.6	13.7	14.0	14.4
	12H	13.9	14.2	14.4	14.7	15.1	13.2	13.5	13.6	13.9	14.4
8H	4H	13.9	14.3	14.4	14.7	15.1	13.3	13.6	13.7	14.0	14.5
	6H	13.9	14.2	14.3	14.6	15.1	13.2	13.5	13.7	13.9	14.4
	8H	13.8	14.1	14.3	14.5	15.0	13.2	13.4	13.6	13.9	14.4
	12H	13.8	14.0	14.3	14.5	15.0	13.1	13.3	13.6	13.8	14.3
12H	4H	13.9	14.2	14.3	14.6	15.1	13.2	13.6	13.7	14.0	14.5
	6H	13.8	14.1	14.3	14.5	15.0	13.2	13.4	13.7	13.9	14.4
	8H	13.8	14.0	14.3	14.5	15.0	13.1	13.3	13.6	13.8	14.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.6 / -9.1					3.7 / -9.7				
	1.5H	6.3 / -10.2					6.3 / -10.4				
	2.0H	8.3 / -10.7					8.3 / -10.6				