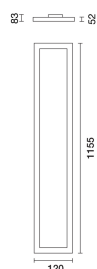


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: JPD1

JPD1: panneau 1155X120 mm - warm white - écran micro-prismatique - DALI

**Référence produit**JPD1: panneau 1155X120 mm - warm white - écran micro-prismatique - DALI **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil 1155X120 mm à poser sur panneaux modulaires, tonalité warm white 3000K. Le groupe optique se compose d'une tôle d'acier extrudée blanche, d'un écran diffusant en méthacrylate satiné pour émission $UGR < 19$ $L < 3000$ cd/m^2 et d'un fond de fermeture en tôle. Les LED sont disposées sur le pourtour et le driver DALI est logé dans la partie supérieure du produit. Possibilité d'installation encastrée avec un accessoire à commander séparément.

Installation

Encastré avec accessoire à commander séparément

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

2.65

Montage

encastré au plafond/en saillie au plafond/suspendu

Câblage

Le produit comprend les composants électroniques

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



IP20

IP40

Sur la partie visible
du produit une fois installé**Données techniques**

Im du système: 2040

W du système: 16.5

Im source: 2400

W source: 15

Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système): 123.6

Im en mode secours: -

Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]: 0

Light Output Ratio (L.O.R.): 85

[%]:

IRC (minimum): 80

Température de couleur [K]: 3000

MacAdam Step: 3

Durée de vie LED 1: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

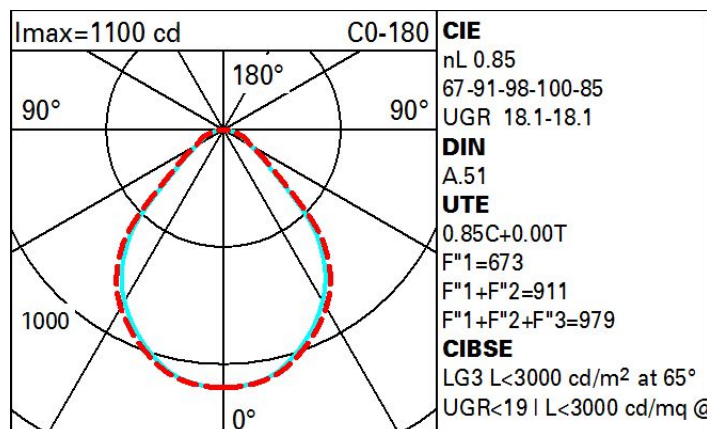
Code Lampe: LED

Nombre de lampes par groupe optique: 1

Code ZVEI: LED

Nombre de groupes optiques: 1

Control: DALI-2

Polaire

CIE
nL 0.85
67-91-98-100-85
UGR 18.1-18.1

DIN
A.51

UTE
0.85C+0.00T
F"1=673
F"1+F"2=911
F"1+F"2+F"3=979

CIBSE
LG3 $L < 3000$ cd/m^2 at 65°
UGR < 19 | $L < 3000$ cd/mq @

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	64	57	52	48	56	51	51	46	54
1.0	69	62	58	54	61	57	56	52	61
1.5	76	71	67	64	70	66	65	61	72
2.0	80	76	73	70	75	72	71	67	79
2.5	83	79	77	74	78	75	75	71	83
3.0	84	82	79	77	80	78	77	73	86
4.0	86	84	82	80	82	81	79	76	90
5.0	87	86	84	83	84	82	81	78	92

Courbe limite de luminance

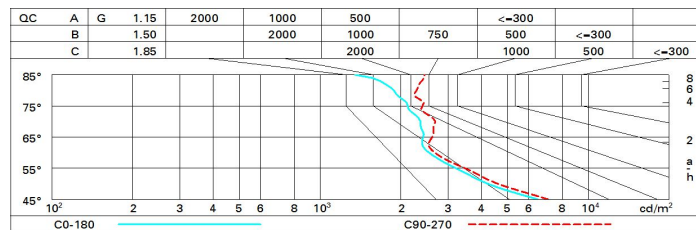


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2400 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	10.2	17.1	10.5	17.3	17.0	10.5	17.4	10.8	17.7	17.9
	3H	10.7	17.0	17.1	17.8	18.1	10.6	17.5	17.0	17.8	18.0
	4H	17.0	17.8	17.4	18.1	18.4	10.7	17.4	17.0	17.7	18.1
	6H	17.3	18.0	17.0	18.3	18.7	10.7	17.4	17.0	17.7	18.0
	8H	17.4	18.0	17.7	18.4	18.7	10.6	17.3	17.0	17.7	18.0
	12H	17.4	18.0	17.8	18.4	18.8	10.6	17.3	17.0	17.6	18.0
4H	2H	10.4	17.2	10.7	17.5	17.8	17.4	18.2	17.8	18.5	18.8
	3H	17.1	17.8	17.5	18.1	18.5	17.7	18.4	18.1	18.7	19.1
	4H	17.0	18.1	18.0	18.5	18.9	17.9	18.5	18.3	18.8	19.2
	6H	17.9	18.5	18.4	18.9	19.3	18.0	18.5	18.5	18.9	19.4
	8H	18.1	18.5	18.5	19.0	19.4	18.1	18.5	18.5	18.9	19.4
	12H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.4	18.1	18.5	18.5	18.9	19.4
8H	4H	17.7	18.2	18.2	18.6	19.1	18.6	19.1	19.1	19.5	19.9
	6H	18.3	18.7	18.8	19.1	19.6	18.9	19.3	19.4	19.7	20.2
	8H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	19.0	19.4	19.5	19.8	20.3
	12H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	19.1	19.4	19.6	19.9	20.4
12H	4H	17.8	18.2	18.2	18.6	19.1	18.8	19.2	19.2	19.6	20.1
	6H	18.3	18.7	18.8	19.1	19.6	19.1	19.5	19.6	19.9	20.4
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.9	19.3	19.6	19.8	20.1	20.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.6 / -0.7				0.4 / -0.7				
		1.5H	1.4 / -1.2				1.4 / -1.1				
		2.0H	2.6 / -1.5				2.5 / -1.3				