

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2025

**Configuration du produit: P629**

P629: corps petit - Blanc Neutre - DALI - optique wide flood

**Référence produit**

P629: corps petit - Blanc Neutre - DALI - optique wide flood

**Description technique**

Projecteur orientable avec adaptateur pour l'installation sur rail à tension de réseau pour source LED haut rendement, avec émission monochrome tonalité Neutral White (4000K). Ballast DALI intégré dans le produit. L'appareil est fabriqué en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique. Il permet une rotation de 360° autour de l'axe vertical et une inclinaison de 90° par rapport au plan horizontal. Il est équipé de blocs mécaniques d'orientation pour les deux mouvements, qui sont activés en actionnant un même outil sur deux vis, une sur le côté de la tige et l'autre sur l'adaptateur sur rail. Dissipation de la chaleur passive. Projecteur pouvant contenir jusqu'à deux accessoires plats simultanément. De plus, l'application d'un composant extérieur supplémentaire, au choix entre les volets coupe-flux et l'écran anti-éblouissement, est possible. Tous les accessoires extérieurs peuvent tourner de 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

**Installation**

Sur rail électrifié sur patère spéciale

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04)

**Poids (Kg)**

1.28

**Montage**

fixé à un rail 3 allumages

**Câblage**

Composants DALI contenus dans l'appareil.

**Sistemi di controllo compatibili:**Quick BLE [↗](#)Quick DALI - Touch display 7" [↗](#)Quick DALI LMS Quick [↗](#)Master Pro Evo KNX [↗](#)

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



IP20

IP40

Pour le montage  
optique**Données techniques**

Im du système:	2413	IRC (minimum):	80
W du système:	26.4	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	3200	MacAdam Step:	2
W source:	24	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	91.4	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	46°	Control:	DALI-2

**Polaire**

	<b>CIÉ</b>	<b>Lux</b>			
	nL 0.75	h	d	Em	Emax
	99-100-100-100-75	2	1.7	920	1083
	UGR <10-<10	4	3.3	230	271
	<b>DIN</b> A.61	6	5	102	120
<b>UTE</b> 0.75A+0.00T F*1=989 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000	8	6.7	58	68	
<b>CIBSE</b> LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10   L<1500 cd/mq @65°					

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	62	60	64	61	61	59	78
1.0	71	68	65	64	67	65	65	62	82
1.5	74	72	70	69	71	69	69	67	88
2.0	77	75	74	72	74	73	72	70	93
2.5	78	77	76	75	76	75	74	72	95
3.0	79	78	77	77	77	76	75	74	97
4.0	80	79	79	78	78	78	77	75	99
5.0	81	80	80	79	79	78	77	75	100

Courbe limite de luminance

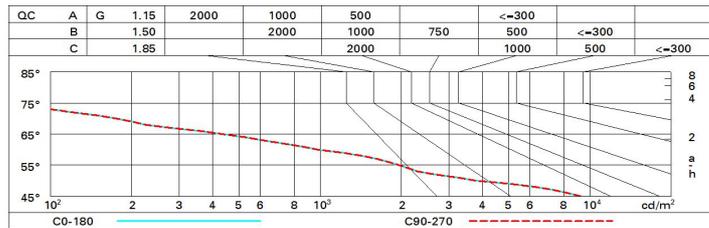


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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	9.4	10.0	9.7	10.3	10.5	9.4	10.0	9.7	10.3	10.5
	3H	9.3	9.8	9.6	10.1	10.4	9.3	9.9	9.6	10.1	10.4
	4H	9.2	9.7	9.6	10.0	10.3	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3
	6H	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3
	8H	9.1	9.6	9.5	9.9	10.2	9.1	9.6	9.5	9.9	10.2
	12H	9.1	9.5	9.5	9.8	10.2	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2
4H	2H	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3	9.2	9.7	9.6	10.0	10.3
	3H	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2
	4H	9.0	9.4	9.4	9.7	10.1	9.0	9.4	9.4	9.7	10.1
	6H	8.9	9.2	9.4	9.6	10.1	8.9	9.2	9.4	9.6	10.1
	8H	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0
	12H	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0
8H	4H	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0
	6H	8.8	9.0	9.3	9.5	10.0	8.8	9.0	9.3	9.5	10.0
	8H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
	12H	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9
12H	4H	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0
	6H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
	8H	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.1 / -10.3					5.1 / -10.3				
	1.5H	7.8 / -15.6					7.8 / -15.6				
	2.0H	9.8 / -20.9					9.8 / -20.9				