

View Opti Beam Lens carrée

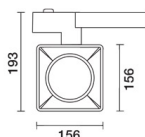
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: Q353

Q353: projecteur carré grand corps - medium



Référence produit

Q353: projecteur carré grand corps - medium **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail triphasé / DALI L'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression avec partie frontale en matière thermoplastique. La double possibilité d'orientation du projecteur permet une rotation verticale de 360° et une inclinaison horizontale de 90° Groupe optique composé de LED de tonalité Warm White 3000K CRI90 à technologie OPTIBEAM LENS, faisceau lumineux medium. Driver gradable DALI intégré au boîtier avec système semi-escamotable sur le rail. Possibilité d'installation de différents accessoires plans comme l'OPTIBEAM REFRACTOR pour modifier la distribution lumineuse, réfracteur pour distribution elliptique, grille de défilement, filtre soft lens et un accessoire externe tel que la visière asymétrique pour éviter la dispersion de lumière parasite sur le plafond.

Installation

Sur rail électrique triphasé DALI

Coloris

Noir (04) | Blanc/Noir (47)

Poids (Kg)

1.79

Montage

rail dalijfixé à un rail 3 allumages

Câblage

Le produit est accompagné de composants gradables DALI, logés sur boîtier semi-escamotable dans le rail.

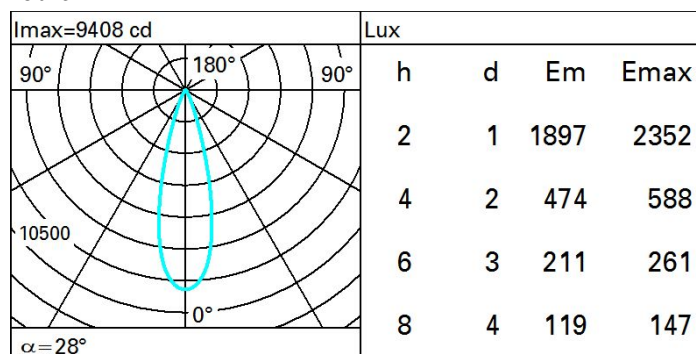
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	2623	IRC (minimum):	90
W du système:	29	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	3050	MacAdam Step:	2
W source:	24	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	90.4	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.) [%]:	86	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	28°	Control:	DALI

Polaire



Isolux

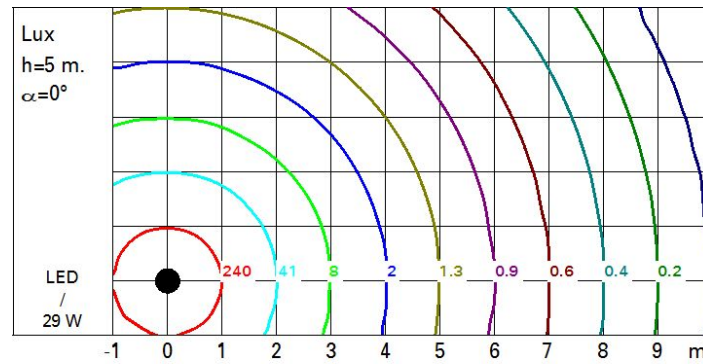


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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 crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	13.0	15.0	13.4	15.3	15.6	13.0	15.0	13.4	15.3	15.6
	3H	13.9	15.4	14.3	15.7	16.1	13.4	14.9	13.7	15.2	15.5
	4H	14.2	15.5	14.6	15.8	16.1	13.5	14.8	13.9	15.1	15.4
	6H	14.4	15.4	14.8	15.7	16.1	13.5	14.5	13.9	14.9	15.2
	8H	14.4	15.4	14.8	15.7	16.1	13.5	14.5	13.9	14.8	15.2
	12H	14.4	15.4	14.8	15.7	16.1	13.4	14.4	13.8	14.8	15.2
4H	2H	13.5	14.8	13.9	15.1	15.4	14.2	15.5	14.6	15.8	16.1
	3H	14.5	15.5	14.9	15.9	16.3	14.7	15.7	15.1	16.0	16.4
	4H	14.9	15.8	15.3	16.2	16.6	14.9	15.8	15.3	16.2	16.6
	6H	14.8	16.4	15.3	16.8	17.3	14.7	16.3	15.2	16.7	17.2
	8H	14.8	16.5	15.2	17.0	17.5	14.6	16.4	15.1	16.8	17.3
	12H	14.7	16.5	15.2	17.0	17.5	14.5	16.4	15.0	16.8	17.4
8H	4H	14.6	16.4	15.1	16.8	17.3	14.8	16.5	15.2	17.0	17.5
	6H	14.9	16.5	15.4	17.0	17.6	14.9	16.6	15.4	17.1	17.6
	8H	15.0	16.5	15.5	16.9	17.5	15.0	16.5	15.5	16.9	17.5
	12H	15.1	16.2	15.6	16.7	17.2	15.1	16.2	15.6	16.7	17.2
12H	4H	14.5	16.4	15.0	16.8	17.4	14.7	16.5	15.2	17.0	17.5
	6H	14.9	16.4	15.4	16.9	17.4	14.9	16.4	15.4	16.9	17.4
	8H	15.1	16.2	15.6	16.7	17.2	15.1	16.2	15.6	16.7	17.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.4 / -0.3				0.4 / -0.3				
		1.5H	1.0 / -0.9				1.0 / -0.9				
		2.0H	1.7 / -1.4				1.7 / -1.4				