View Opti Beam Lens carrée

Design iGuzzini / Arup | **iGuzzini**

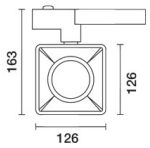
Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: Q331
Q331: projecteur carré petit corps - super spot

Référence produit
Q331: projecteur carré petit corps - super spot **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 spot bien défini. 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	Poids (Kg)
Noir (04) | Blanc/Noir (47)	1.13

Montage
rail dali|fixé à un rail 3 allumages

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

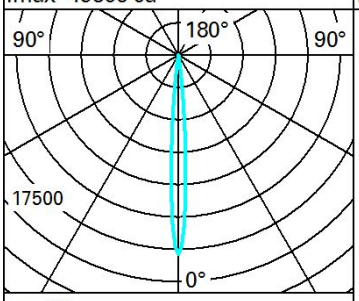
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP20

Données techniques

Im du système:	420	IRC:	90
W du système:	14.8	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	840	MacAdam Step:	2
W source:	10	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	28.4	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.) [%]:	50	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	8°	Control:	DALI

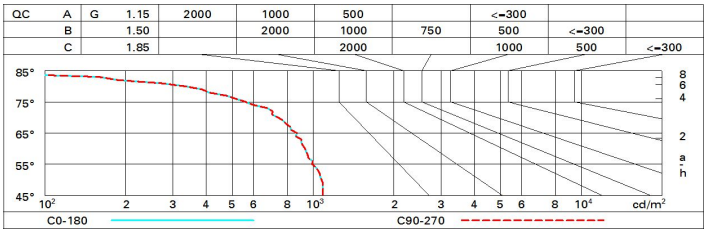
Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.3	2995	3849
4	0.6	749	962
6	0.8	333	428
8	1.1	187	241

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	42	40	39	42	40	40	38	76
1.0	46	44	43	41	44	42	42	40	81
1.5	49	47	46	45	47	46	45	43	87
2.0	51	49	48	47	49	48	47	46	92
2.5	52	51	50	49	50	49	49	47	95
3.0	52	52	51	50	51	50	50	48	97
4.0	53	52	52	52	52	51	51	49	98
5.0	53	53	53	52	52	52	51	50	100

Courbe limite de luminance