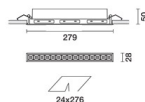
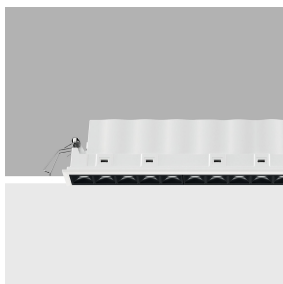


Design iGuzzini iGuzzini

Configuration du produit: Q517
Q517: Frame 15 cellules - Flood beam - LED



Q517: Frame 15 cellules - Flood beam - LED

Appareil miniaturisé encastrable linéaire à 15 éléments optiques pour sources LED - optiques fixes. Malgré les dimensions extrêmement réduites du produit, la technologie brevetée du système optique garantit un flux efficace et un confort visuel élevé, à éblouissement contrôlé. Corps principal à surface rayonnante en aluminium moulé sous pression, version avec cadre de finition. Réflecteurs Opti Beam à haute définition en matière thermoplastique métallisée, intégrés en position renforcée dans l'écran anti-éblouissement. L'appareil est fourni avec l'unité d'alimentation DALI pré-raccordée.

À encastrer avec ressorts en fil d'acier pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation 24 x 276

Blanc (01) | Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Blanc/Or (41)* |
Gris/Noir (74)* | Blanc / chrome bruni (E7)*

* Couleurs sur demande

0.75

encastré mural encastré au plafond

Sur l'unité d'alimentation avec bornier compris.

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



Im du système:	2241	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	33.8	MacAdam Step:	2
Im source:	2700	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	30	Voltage [V]:	230
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	66.3	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.) [%]:	83	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	43°	Control:	DALI-2
IRC (minimum):	90		

	CIE nL 0.83 100-100-100-100-83 UGR <10-10 DIN A.61 UTE 0.83A+0.00T F*1=999 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/m² @65°				Lux											
	h				d				Em				Emax			
	2				1.5				937				1142			
	4				3.1				234				286			
	6				4.6				104				127			
8				6.1				59				71				

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	71	68	66	70	68	68	65	78
1.0	78	75	72	70	74	72	71	69	83
1.5	82	80	77	76	79	77	76	74	89
2.0	85	83	81	80	82	80	79	77	93
2.5	86	85	84	83	84	83	82	79	96
3.0	87	86	85	85	85	84	83	81	98
4.0	88	87	87	86	86	86	84	82	99
5.0	89	88	88	88	87	87	85	83	100

Courbe limite de luminance

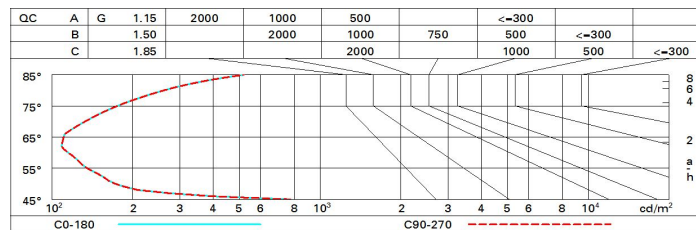


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2700 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise			
ceiling	ceiling	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50
walls	walls	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
work pl.	work pl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim	Room dim									
x	y									
2H	2H	7.1	7.0	7.4	7.8	8.1	7.1	7.0	7.4	7.8
	3H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0	7.0	7.4	7.3	7.7
	4H	6.9	7.4	7.3	7.6	7.9	6.9	7.4	7.3	7.6
	6H	6.9	7.2	7.2	7.6	7.9	6.9	7.2	7.2	7.6
	8H	6.8	7.2	7.2	7.5	7.9	6.8	7.2	7.2	7.5
	12H	6.8	7.2	7.2	7.5	7.8	6.8	7.1	7.2	7.5
4H	2H	6.9	7.4	7.3	7.6	7.9	6.9	7.4	7.3	7.6
	3H	6.8	7.1	7.2	7.5	7.8	6.8	7.1	7.2	7.5
	4H	6.7	7.0	7.1	7.4	7.8	6.7	7.0	7.1	7.4
	6H	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	6.6	6.9	7.0	7.3
	8H	6.6	6.8	7.0	7.2	7.7	6.6	6.8	7.0	7.2
	12H	6.5	6.8	7.0	7.2	7.6	6.5	6.7	7.0	7.2
8H	4H	6.6	6.8	7.0	7.2	7.7	6.6	6.8	7.0	7.2
	6H	6.5	6.7	7.0	7.1	7.6	6.5	6.7	7.0	7.1
	8H	6.4	6.6	6.9	7.1	7.6	6.4	6.6	6.9	7.1
	12H	6.4	6.6	6.9	7.0	7.6	6.4	6.5	6.9	7.0
12H	4H	6.5	6.7	7.0	7.2	7.6	6.5	6.8	7.0	7.2
	6H	6.4	6.6	6.9	7.1	7.6	6.4	6.6	6.9	7.1
	8H	6.4	6.5	6.9	7.0	7.5	6.4	6.6	6.9	7.0
Variations with the observer position at spacing:										
S =	1.0H	7.0 / -14.5					7.0 / -14.5			
	1.5H	9.8 / -14.7					9.8 / -14.7			
	2.0H	11.8 / -14.8					11.8 / -14.8			