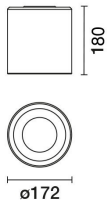


Dernière mise à jour des informations: Février 2025

**Configuration du produit: QU22**  
QU22: Ø 172 mm - warm white - DALI



**Référence produit**  
QU22: Ø 172 mm - warm white - DALI

**Description technique**  
Appareil circulaire pour installation sur plafond ou en suspension à l'aide du kit à commander séparément. Produit prévu pour l'utilisation de source LED à technologie C.o.B. Réflecteur métallisé aux vapeurs d'aluminium sous vide avec couche de protection anti-rayures. Produit avec dissipation passive. Appareil fourni avec LED en tonalité de couleur warm white (3000K). Émission lumineuse de type éclairage général.

**Installation**  
Sur plafond ou en suspension avec kit à commander en tant qu'accessoire.

<b>Coloris</b>	<b>Poids (Kg)</b>
Blanc/Aluminium (39)   Noir/Aluminium (40)	1.03

**Montage**  
en saillie au plafond

**Câblage**  
Le produit comprend les composants DALI

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









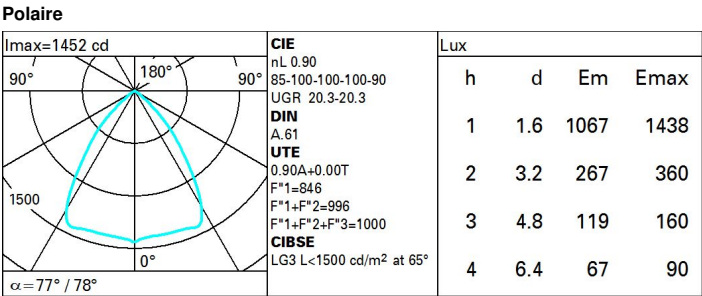








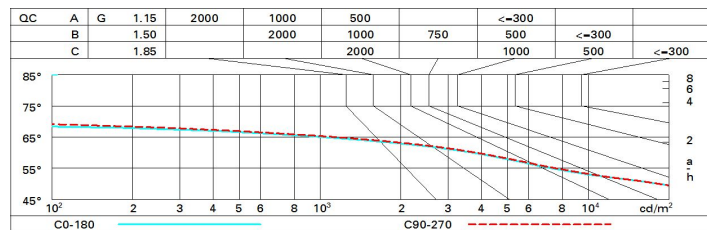
Données techniques			
Im du système:	2160	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	17	MacAdam Step:	2
Im source:	2400	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W source:	15	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	127.1	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	90	Control:	DALI-2
IRC (minimum):	80		



# Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	69	65	62	68	64	64	60	67
1.0	80	74	71	68	73	70	70	66	73
1.5	86	82	79	76	81	78	77	74	82
2.0	89	86	84	82	85	83	82	79	88
2.5	91	89	87	86	88	86	85	82	91
3.0	93	91	89	88	89	88	87	84	93
4.0	94	92	91	90	91	90	89	86	95
5.0	95	94	92	92	92	91	90	87	97

# Courbe limite de luminance



# Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2400 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	0.30
walls	walls	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.	work pl.	0.20	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	20.8	21.6	21.1	21.8	22.1	20.9	21.7	21.2	21.9	22.2
	3H	20.7	21.4	21.0	21.6	21.9	20.8	21.5	21.1	21.7	22.0
	4H	20.6	21.2	20.9	21.5	21.8	20.7	21.4	21.1	21.6	22.0
	6H	20.5	21.1	20.9	21.4	21.7	20.6	21.2	21.0	21.5	21.9
	8H	20.5	21.0	20.9	21.4	21.7	20.6	21.2	21.0	21.5	21.8
	12H	20.4	21.0	20.8	21.3	21.7	20.6	21.1	20.9	21.4	21.8
4H	2H	20.6	21.3	21.0	21.6	21.9	20.7	21.3	21.0	21.6	21.9
	3H	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7	20.6	21.1	20.9	21.4	21.8
	4H	20.4	20.8	20.8	21.2	21.6	20.5	20.9	20.9	21.3	21.7
	6H	20.3	20.7	20.7	21.1	21.5	20.4	20.8	20.8	21.2	21.6
	8H	20.3	20.6	20.7	21.0	21.5	20.3	20.7	20.8	21.1	21.6
	12H	20.2	20.5	20.7	21.0	21.4	20.3	20.6	20.8	21.1	21.5
8H	4H	20.3	20.6	20.7	21.0	21.5	20.3	20.7	20.8	21.1	21.6
	6H	20.2	20.5	20.6	20.9	21.4	20.3	20.6	20.7	21.0	21.5
	8H	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4
	12H	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4
12H	4H	20.2	20.5	20.7	21.0	21.4	20.3	20.6	20.8	21.1	21.5
	6H	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4
	8H	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	2.6 / -8.8				2.5 / -8.2				
		1.5H	5.1 / -16.0				5.0 / -14.9				
		2.0H	7.1 / -33.7				7.0 / -28.7				