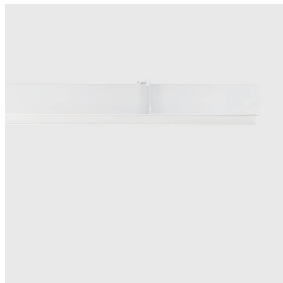


Dernière mise à jour des informations: Novembre 2024

**Configuration du produit: QB68+QC01.12**

QB68: Module pour file continueFrame DownUGR < 19 / Office / WorkingL 898

QC01.12: Plaque Down - DALI - Working UGR < 19 - LED Warm - L 896 - 8W 895lm - 3000K - Aluminium

**Référence produit**

QB68: Module pour file continueFrame DownUGR < 19 / Office / WorkingL 898

**Description technique**

Profil intermédiaire en aluminium extrudé - version Frame à collerette de butée ; il permet d'obtenir des lignes continues en combinaison avec le profil initial (nécessaire) et d'autres intermédiaires. Écran en PMMA à micro-prismes pour émission à luminance contrôlée UGR < 19 - 3000 cd/m2 (working lighting) ; écran prévu pour assemblage de plusieurs longueurs par superposition.

**Installation**

A encastrer à l'aide des étriers intégrés au profil ; systèmes mécaniques d'assemblage entre modules compris dans l'emballage.

**Coloris**

Blanc (01)

**Poids (Kg)**

1.86

**Montage**

encastré au plafond

**Câblage**

Conçu pour loger les modules LED prévus par le système.

**Remarque**

Tenir compte de la configuration du système ; pour créer des lignes lumineuses continues, utiliser les modules intermédiaires - pour compléter correctement une ligne continue, il est toujours nécessaire de poser un module initial au début ou à la fin de la composition.

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

**Référence produit**

QC01.12: Plaque Down - DALI - Working UGR < 19 - LED Warm - L 896 - 8W 895lm - 3000K - Aluminium

**Description technique**

Module LED prêt pour logement dans les profils initiaux ou intermédiaires du système. Émission down à haute efficacité pour profils Working (à écran inférieur à micro-prisme à luminance contrôlée). Système d'alimentation gradable DALI intégré à l'appareil. Dissipateur en aluminium extrudé ; récupérateur de flux à haut rendement d'émission. LED Warm 3000K.

**Installation**

Installation du module sur les profils facilitée par un système de blocage rapide.

**Coloris**

Indéfini (00)

**Poids (Kg)**

0.99

**Câblage**

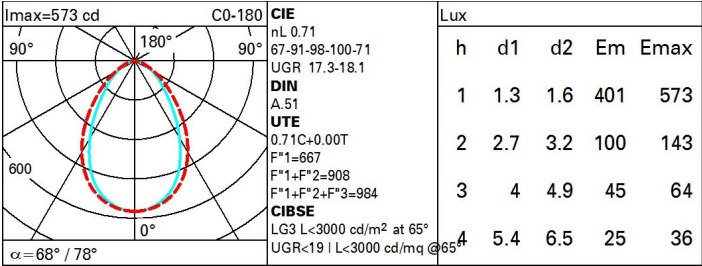
Raccordement par borniers à attache rapide pour branchement simplifié entre les modules consécutifs. Alimentation intégrée gradable digitale DALI.

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

**Données techniques**

Im du système:	923	IRC (minimum):	80
W du système:	7.8	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1300	MacAdam Step:	3
W source:	6.8	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	118.3	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.) [%]:	71	Nombre de groupes optiques:	1

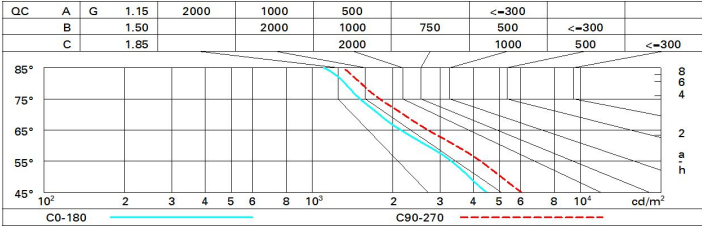
Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	47	43	40	46	42	42	38	54
1.0	57	52	48	45	51	47	47	43	61
1.5	64	59	56	53	58	55	54	51	72
2.0	67	64	61	59	62	60	59	56	79
2.5	69	66	64	62	65	63	62	59	83
3.0	71	68	66	65	67	65	64	61	86
4.0	72	70	69	67	69	68	66	64	90
5.0	73	72	70	69	70	69	68	65	92

Courbe limite de luminance



# Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1300 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
		viewed crosswise					viewed endwise					
2H	2H	15.6	16.6	15.9	16.8	17.1	16.9	17.9	17.2	18.1	18.4	
	3H	16.2	17.1	16.5	17.3	17.6	17.1	18.0	17.4	18.2	18.5	
	4H	16.4	17.2	16.8	17.5	17.8	17.1	17.9	17.5	18.2	18.5	
	6H	16.6	17.3	16.9	17.6	18.0	17.1	17.8	17.4	18.1	18.5	
	8H	16.6	17.3	17.0	17.7	18.0	17.0	17.8	17.4	18.1	18.5	
	12H	16.6	17.3	17.0	17.7	18.0	17.0	17.7	17.4	18.0	18.4	
4H	2H	16.0	16.8	16.3	17.1	17.4	17.7	18.5	18.0	18.8	19.1	
	3H	16.7	17.4	17.1	17.8	18.1	18.0	18.7	18.4	19.0	19.4	
	4H	17.0	17.6	17.4	18.0	18.4	18.1	18.7	18.5	19.1	19.5	
	6H	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6	18.1	18.7	18.6	19.1	19.5	
	8H	17.3	17.8	17.8	18.2	18.7	18.1	18.6	18.6	19.1	19.5	
	12H	17.4	17.8	17.8	18.3	18.7	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5	
8H	4H	17.1	17.6	17.6	18.0	18.5	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	
	6H	17.5	17.9	17.9	18.3	18.8	18.5	18.9	19.0	19.4	19.8	
	8H	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9	18.5	18.9	19.0	19.4	19.9	
	12H	17.7	18.0	18.2	18.5	19.0	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	
12H	4H	17.1	17.6	17.6	18.0	18.4	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8	
	6H	17.5	17.8	18.0	18.3	18.8	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	
	8H	17.6	17.9	18.2	18.4	19.0	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	0.5 / -0.5		0.3 / -0.5							
		1.5H	0.6 / -1.3		0.8 / -1.2							
		2.0H	1.2 / -1.9		1.8 / -1.8							