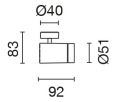


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: QC49

QC49: Palco simple Ø51 de surface - flood - driver distant



Référence produit

QC49: Palco simple Ø51 de surface - flood - driver distant

Description technique

Projecteur orientable miniaturisé pour installation en surface. Corps du projecteur avec système de dissipation en aluminium moulé sous pression - groupe de rotation en fonte de zamak - plaquette de fixation à poser en acier profilé - patère de revêtement en surface en matière thermoplastique avec mécanisme de blocage en acier inoxydable. Grâce à ses articulations, le projecteur tourne à 360° et s'incline de 90°. Le groupe optique en position reculée garantit un confort visuel élevé avec lentille à haute définition en matière thermoplastique. Transformateur non compris, à commander séparément.

Installation

Fixation de la plaquette à la surface de pose - assemblage du groupe projecteur par mécanisme de blocage sur la patère de revêtement.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

0.29

Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

Câbles en sortie pour branchements à la ligne d'alimentation.

Remarque

Accessoires techniques et anti-éblouissement disponibles.

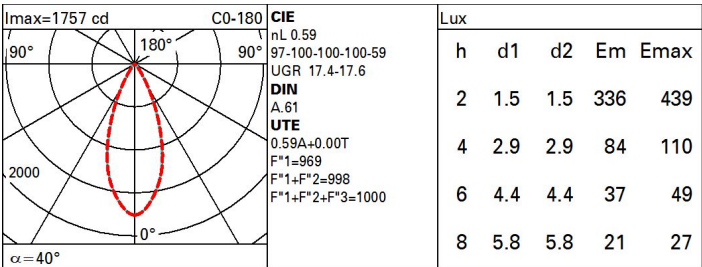
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	861	IRC (minimum):	90
W du système:	15	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1460	MacAdam Step:	2
W source:	15	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	57.4	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.) [%]:	59	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	40° / 41°	LED Courant [mA]:	400

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	48	46	49	47	47	45	76
1.0	55	52	50	49	52	50	50	48	81
1.5	58	56	54	53	55	54	53	52	87
2.0	60	58	57	56	58	57	56	54	92
2.5	61	60	59	58	59	58	58	56	95
3.0	62	61	60	60	60	59	59	57	97
4.0	62	62	62	61	61	61	60	58	99
5.0	63	62	62	62	61	61	60	59	100

Courbe limite de luminance

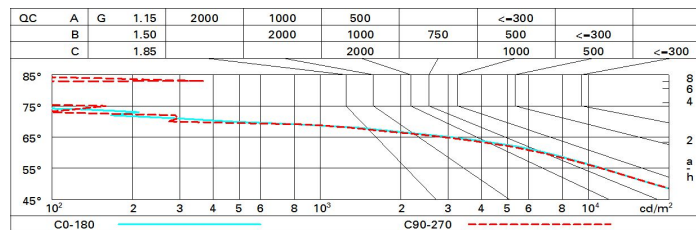


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1400 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	18.0	18.6	18.3	18.8	19.1	18.1	18.8	18.4	19.0	19.3
	3H	17.8	18.4	18.2	18.7	19.0	18.0	18.6	18.3	18.9	19.2
	4H	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9	18.0	18.5	18.3	18.8	19.1
	6H	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.9	18.4	18.2	18.7	19.0
	8H	17.7	18.1	18.0	18.5	18.8	17.8	18.3	18.2	18.6	19.0
	12H	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	17.8	18.3	18.2	18.6	18.9
4H	2H	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9	17.9	18.5	18.3	18.8	19.1
	3H	17.7	18.1	18.0	18.4	18.8	17.8	18.3	18.2	18.6	19.0
	4H	17.6	18.0	18.0	18.3	18.7	17.7	18.1	18.1	18.5	18.9
	6H	17.5	17.8	17.9	18.2	18.6	17.6	18.0	18.1	18.4	18.8
	8H	17.4	17.7	17.9	18.2	18.6	17.6	17.9	18.0	18.3	18.8
	12H	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6	17.5	17.8	18.0	18.3	18.7
8H	4H	17.4	17.7	17.9	18.2	18.6	17.6	17.9	18.0	18.3	18.8
	6H	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5	17.5	17.8	18.0	18.2	18.7
	8H	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6
	12H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4	17.4	17.6	17.9	18.1	18.6
12H	4H	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6	17.5	17.8	18.0	18.3	18.7
	6H	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6
	8H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4	17.4	17.6	17.9	18.1	18.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.9 / -7.9					4.9 / -8.1				
	1.5H	7.7 / -11.8					7.6 / -12.3				
	2.0H	9.7 / -20.3					9.6 / -20.5				