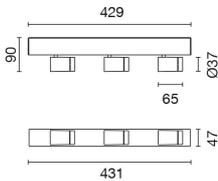


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: QC60

QC60: Palco linéaire 3 x Ø37 de surface - flood - driver intégré



Référence produit

QC60: Palco linéaire 3 x Ø37 de surface - flood - driver intégré **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil linéaire pour installation en surface à 3 projecteurs orientables miniaturisés. Corps du projecteur avec système de dissipation en aluminium moulé sous pression - groupes de rotation en fonte de zamak - plaque de fixation à poser en acier profilé - module de revêtement superficiel en aluminium extrudé avec système mécanique de fixation - embouts latéraux de fermeture en matière thermoplastique. Grâce à ses articulations, le projecteur tourne à 360° et s'incline de 90°. Les groupes optiques en position reculée garantissent un confort visuel élevé avec lentilles à haute définition en matière thermoplastique. Ballast logé à l'intérieur du module de revêtement.

Installation

Fixation de la plaque à la surface de pose - assemblage de la structure par système de blocage mécanique - insertion finale des embouts latéraux de fermeture. Le système de blocage particulier permet une installation côte à côte des versions linéaires pour former une ligne extérieure continue.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

1.06

Montage

applique murale | en saillie au plafond

Câblage

Branchement rapide sur les bornes du driver intégré.

Remarque

Accessoires techniques et anti-éblouissement disponibles.

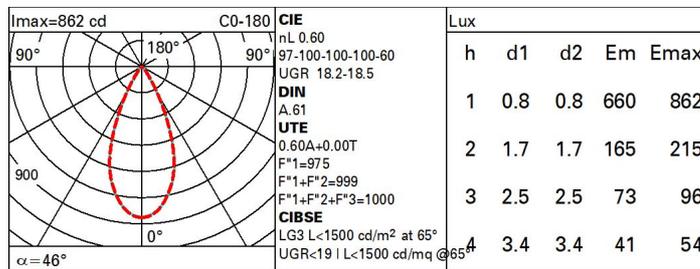
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

lm du système:	1422	IRC (minimum):	90
W du système:	27.3	Température de couleur [K]:	3000
lm source:	790	MacAdam Step:	2
W source:	8.1	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	52.1	Code Lampe:	LED
lm 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.) [%]:	60	Nombre de groupes optiques:	3
Angle d'ouverture [°]:	46° / 45°		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	54	51	49	47	50	48	48	46	77
1.0	56	53	51	50	53	51	51	49	81
1.5	59	57	55	54	56	55	54	53	88
2.0	61	59	58	57	59	58	57	55	92
2.5	62	61	60	59	60	59	59	57	95
3.0	63	62	61	61	61	61	60	58	97
4.0	64	63	63	62	62	62	61	59	99
5.0	64	64	63	63	63	62	61	60	100

Courbe limite de luminance

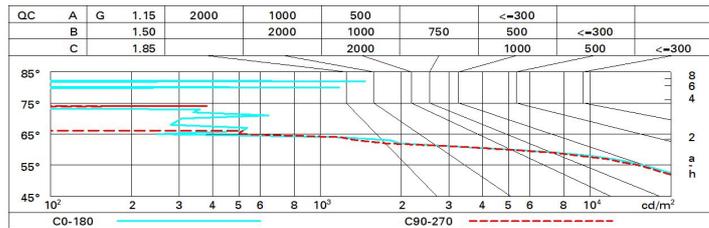


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 790 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	18.8	19.4	19.1	19.7	19.9	19.1	19.8	19.4	20.0	20.2
	3H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	19.0	19.6	19.3	19.8	20.1
	4H	18.6	19.1	18.9	19.4	19.7	18.9	19.5	19.3	19.7	20.0
	6H	18.5	19.0	18.9	19.3	19.6	18.8	19.3	19.2	19.6	20.0
	8H	18.5	18.9	18.8	19.3	19.6	18.8	19.3	19.2	19.6	19.9
	12H	18.4	18.9	18.8	19.2	19.6	18.8	19.2	19.1	19.6	19.9
4H	2H	18.6	19.1	18.9	19.4	19.7	18.9	19.4	19.2	19.7	20.0
	3H	18.4	18.9	18.8	19.2	19.6	18.8	19.2	19.1	19.6	19.9
	4H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.7	19.1	19.1	19.4	19.8
	6H	18.3	18.6	18.7	19.0	19.4	18.6	18.9	19.0	19.3	19.8
	8H	18.2	18.5	18.7	18.9	19.4	18.5	18.9	19.0	19.3	19.7
	12H	18.2	18.5	18.6	18.9	19.3	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7
8H	4H	18.2	18.5	18.7	18.9	19.4	18.5	18.9	19.0	19.3	19.7
	6H	18.1	18.4	18.6	18.8	19.3	18.5	18.7	18.9	19.2	19.6
	8H	18.1	18.3	18.6	18.8	19.3	18.4	18.6	18.9	19.1	19.6
	12H	18.0	18.2	18.5	18.7	19.2	18.4	18.5	18.9	19.0	19.5
12H	4H	18.2	18.5	18.6	18.9	19.3	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7
	6H	18.1	18.3	18.6	18.8	19.3	18.4	18.6	18.9	19.1	19.6
	8H	18.0	18.2	18.5	18.7	19.2	18.4	18.5	18.9	19.0	19.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.3 / -8.4					5.5 / -9.2				
	1.5H	8.0 / -21.9					8.3 / -22.1				
	2.0H	10.0 / -38.6					10.3 / -36.3				