

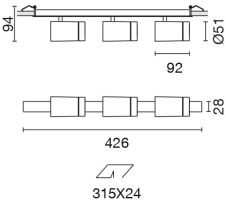
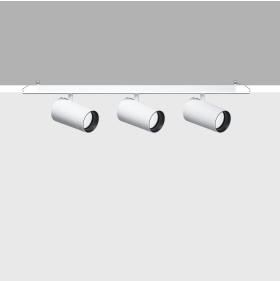
Palco Encastré / en saillie

Design Artec
Studio

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: QC33
QC33: Palco encastrable linéaire 3 x Ø51 - flood - driver distant



Référence produit
QC33: Palco encastrable linéaire 3 x Ø51 - flood - driver distant

Description technique
Appareil linéaire pour installation encastrée à 3 projecteurs orientables miniaturisés. Corps des projecteurs avec système de dissipation en aluminium moulé sous pression - groupes de rotation en fonte de zamak - structure linéaire pour encastrement composée d'un profilé intérieur en aluminium extrudé, embouts et plaque de butée en acier peint - ressorts de fixation en fil d'acier. Grâce à ses articulations, les projecteurs tournent à 360° et s'inclinent de 90°. Les groupes optiques en position reculée garantissent un confort visuel élevé avec lentilles à haute définition en matière thermoplastique. Transformateur non compris, à commander séparément.

Installation
Patère linéaire encastrable avec butée de surface - ressorts de blocage en fil d'acier pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation Ø0 x Ø00 mm. Possibilité d'installation côte à côte pour versions linéaires afin de former une ligne continue.

Coloris
Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)
1.1

Montage
encastré mural|encastré au plafond

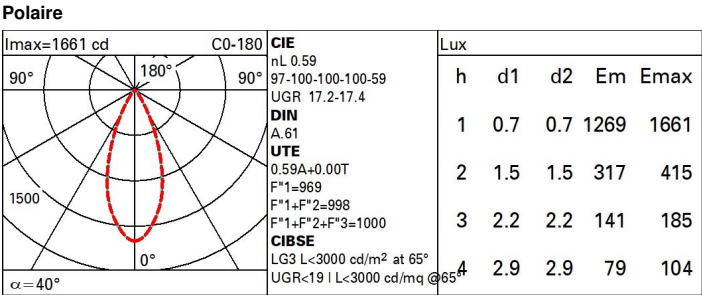
Câblage
Câbles en sortie pour branchements à la ligne d'alimentation.

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:	2443	IRC (minimum):	90
W du système:	45	Température de couleur [K]:	2700
Im source:	1380	MacAdam Step:	2
W source:	15	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	54.3	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.) [%]:	59	Nombre de groupes optiques:	3
Angle d'ouverture [°]:	40° / 41°	LED Courant [mA]:	400



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

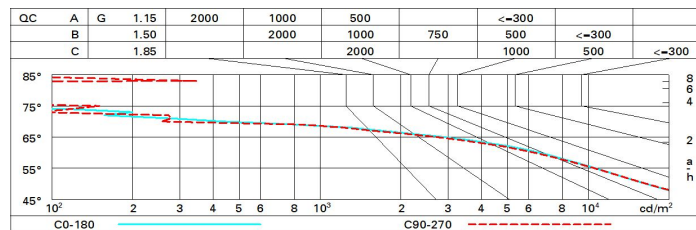


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1380 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	17.8	18.4	18.1	18.6	18.9	17.9	18.6	18.2	18.8	19.1
	3H	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.8	18.4	18.2	18.7	19.0
	4H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9
	6H	17.5	18.0	17.9	18.3	18.6	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8
	8H	17.5	17.9	17.8	18.3	18.6	17.7	18.1	18.0	18.4	18.8
	12H	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8
4H	2H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.7	18.3	18.1	18.6	18.9
	3H	17.5	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8
	4H	17.4	17.8	17.8	18.1	18.5	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7
	6H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.8	17.9	18.2	18.6
	8H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6
	12H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5
8H	4H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6
	6H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5
	8H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9	18.4
	12H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
12H	4H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5
	6H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9	18.4
	8H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
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				