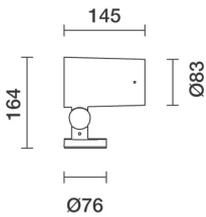


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

**Configuration du produit: Q717**

Q717: Projecteur avec patère - LED Neutral White - Classe III - Optique Flood



**Référence produit**

Q717: Projecteur avec patère - LED Neutral White - Classe III - Optique Flood

**Description technique**

Projecteur prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED optique Flood. Il se compose d'un groupe optique et d'une patère en alliage d'aluminium EN1706AC 46100LF, soumis à un prétraitement multi-phases consistant au dégraissage, au traitement au fluor-zirconium (couche de protection superficielle) et à l'étanchéisation (couche nano-structurée aux silanes). L'étape suivante de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150°C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Verre protecteur sodocalcique trempé, épaisseur 5 mm. La double orientabilité permet d'obtenir une rotation verticale de 360° et une inclinaison horizontale de 90°. Verrouillages mécaniques de l'orientation aussi bien pour la rotation verticale que pour l'inclinaison horizontale. Le produit présente un circuit à LED monochrome avec système optique Opti Beam Reflector et un presse-étoupe PG13,5. Câble sortant en caoutchouc noir avec moufle anti-transpiration. Câble sortant en caoutchouc noir avec moufle anti-transpiration. Transformateur électronique à commander séparément. Possibilité d'utiliser des accessoires optiques avec montage externe au moyen de la collerette porte-accessoires. Toute les vis externes sont en acier inox A2.

**Installation**

Installation sur dallage, mur, plafond et dans le sol à l'aide du piquet.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04) | Gris (15) | Marrone Ruggine (F5)

**Poids (Kg)**

1.3

**Montage**

applique murale|au sol sur piquet

**Câblage**

Le produit est fourni avec câble sortant en caoutchouc noir, avec moufle anti-transpiration L=1000mm.

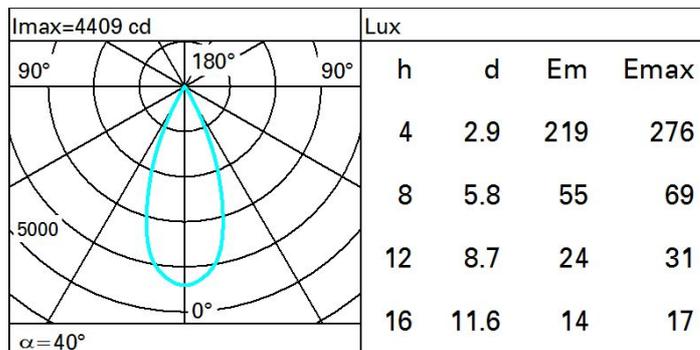
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



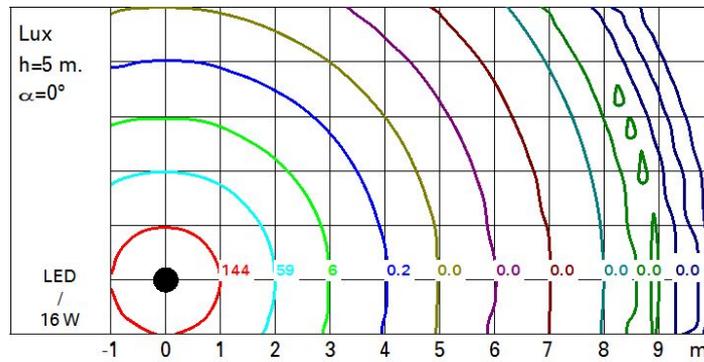
**Données techniques**

Im du système:	1880	Température de couleur [K]:	4000
W du système:	16	MacAdam Step:	2
Im source:	2380	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W source:	16	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	117.5	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.) [%]:	79	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 35°C.
Angle d'ouverture [°]:	40°	Durée de vie du produit à la température ambiante indiquée:	≥ 50.000h Ta=25°C
IRC (minimum):	80	LED Courant [mA]:	470

**Polaire**



### Isolux



### Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2380 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	0.1	0.7	0.4	0.9	7.1	0.1	0.7	0.4	0.9	7.1
	3H	0.0	0.5	0.3	0.8	7.1	0.0	0.5	0.3	0.8	7.0
	4H	0.0	0.4	0.3	0.7	7.0	5.9	0.4	0.3	0.7	7.0
	6H	5.9	0.3	0.2	0.6	7.0	5.9	0.3	0.2	0.6	6.9
	8H	5.9	0.3	0.2	0.6	6.9	5.8	0.2	0.2	0.6	6.9
	12H	5.8	0.2	0.2	0.6	6.9	5.8	0.2	0.2	0.5	6.9
4H	2H	5.9	0.4	0.3	0.7	7.0	6.0	0.4	0.3	0.7	7.0
	3H	5.8	0.2	0.2	0.6	6.9	5.8	0.2	0.2	0.6	6.9
	4H	5.8	0.1	0.2	0.5	6.9	5.8	0.1	0.2	0.5	6.9
	6H	5.7	0.0	0.1	0.4	6.8	5.7	0.0	0.1	0.4	6.8
	8H	5.7	5.9	0.1	0.4	6.8	5.7	5.9	0.1	0.3	6.8
	12H	5.6	5.9	0.1	0.3	6.8	5.6	5.9	0.1	0.3	6.7
8H	4H	5.7	5.9	0.1	0.3	6.8	5.7	5.9	0.1	0.4	6.8
	6H	5.6	5.8	0.0	0.3	6.7	5.6	5.8	0.1	0.3	6.7
	8H	5.5	5.7	0.0	0.2	6.7	5.5	5.7	0.0	0.2	6.7
	12H	5.5	5.7	0.0	0.1	6.7	5.5	5.7	0.0	0.1	6.7
12H	4H	5.6	5.9	0.1	0.3	6.7	5.6	5.9	0.1	0.3	6.8
	6H	5.5	5.7	0.0	0.2	6.7	5.5	5.7	0.0	0.2	6.7
	8H	5.5	5.7	0.0	0.1	6.7	5.5	5.7	0.0	0.1	6.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.6 / -9.4					0.6 / -9.4				
	1.5H	9.4 / -10.3					9.4 / -10.3				
	2.0H	11.4 / -10.5					11.4 / -10.5				