Design Mario

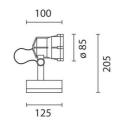
iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

# Configuration du produit: BU78+LED

BU78: Projecteur avec patère - LED COB Neutral White - Alimentation électronique intégrée - Optique Spot (S)





## Référence produit

BU78: Projecteur avec patère - LED COB Neutral White - Alimentation électronique intégrée - Optique Spot (S) Attention ! Code abandonné

#### **Description technique**

Projecteur conçu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED, optique spot. L'appareil se compose d'un groupe optique et d'une patère. Le groupe optique, le bras, la patère et la collerette sont en alliage d'aluminium EN1706AC 46100LF, subissent 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 du primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150°C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Le verre de fermeture sodocalcique trempé, épaisseur 4 mm, est transparent, incolore et fixé par des vis imperdables. Le joint en silicone 50/60 Shore est préalablement soumis à un traitement de post-cooling, au four, pendant 4 à 6 heures à 200°C. Le groupe optique permet une orientation verticale et horizontale, avec possibilité de blocage du pointage et présente des ouvertures sur la collerette pour l'écoulement de l'eau de pluie. Optique à réflecteur en polycarbonate avec traitement de métallisation en surface. Pourvu de circuit LED monochrome coloris Neutral White. Le presse-étoupe pour le raccordement entre compartiment de câblage et compartiment lampe est en laiton nickelé M14x1. Pour l'alimentation, l'appareil est pourvu d'un presse-étoupe PG11 en polyamide noir, indiqué pour câbles de diamètres 6,5 mm à 11,5 mm. Toute les vis externes sont en acier inox A2. Les caractéristiques techniques des appareils sont conformes aux normes EN60598-1 et autres normes spécifiques.

## Installation

L'appareil peut être installé sur dallage, au plafond ou sur un mur à l'aide de chevilles pour béton, ciment et brique pleine, ou à l'aide de divers accessoires disponibles.

## Coloris

Noir (04) | Gris (15)

#### Montage

applique sur bras|applique murale|ancré au sol|au sol sur piquet|en saillie au plafond

#### Câblage

Groupe d'alimentation avec transformateur électronique (220÷240Vac 50/60Hz)

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



IK08 IP66





# Données techniques

lm du système:	629	Température de couleur [K]: 4000				
W du système:	10.2	MacAdam Step:	3			
Im source:	850	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)			
W source:	8	Durée de vie LED 2:	50,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)			
Efficacité lumineuse (lm/W,	61.7	Code Lampe:	LED			
valeurs du système):		Nombre de lampes par	1			
Im en mode secours:	-	groupe optique:				
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED			
		Nombre de groupes	1			
Light Output Ratio (L.O.R.)	74	optiques:				
[%]:		Plage de température	De -20°C à +35°C.			
Angle d'ouverture [°]:	12°	ambiante opérative:				
IRC:	80					

## Polaire

	Imax=5519 cd/KIm				
	90°   180°   90°	h	d	Em	Emax
		2	0.4	1075	1380
		4	8.0	269	345
10.2 W	6000	6	1.3	119	153
	α=12°	8	1.7	67	86

