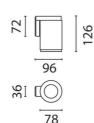
Design iGuzzini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Février 2024

## Configuration du produit: BA86

BA86: Applique directe LED Blanc Chaud - optique spot





## Référence produit

BA86: Applique directe LED Blanc Chaud - optique spot Attention! Code abandonné

### **Description technique**

Système d'éclairage à lumière directe pour sources lumineuses à DEL monochrome Warm White (3100K) avec optique Spot fixe. Le groupe optique, le bras de la patère et la collerette sont en alliage d'aluminium moulé sous pression et recouverts d'une peinture acrylique liquide à forte résistance contre les agents atmosphériques et les ultraviolets. Carter du bras en plastique. Verre de fermeture calco-sodique trempé et transparent de 4mm d'épaisseur, siliconé à la collerette. L'appareil dispose d'un système de fixation rapide et sans outil entre la collerette, le groupe optique et le bras de la patère. Des joints silicones internes assurent l'étanchéité. Fourni avec un circuit de 3 DEL monochromes de couleur Warm White (3100K), des optiques à lentilles en plastique Spot (S), un anneau multigroove en polycarbonate noir pour le confort visuel, et un convertisseur électronique intégré. Entrée de câble unique via un presse-étoupe PG11 en polyamide noir pour câbles de 6,5 à 11mm de diamètre. Le câblage s'effectue au moyen de trois borniers à connexion rapide. Des fils unipolaires de 2,4 à 3,4mm de diamètre peuvent être utilisés également. Plusieurs accessoires disponibles: réfracteur pour distribution elliptique, verre diffuseur à prismes et filtres colorés. Toutes les vis externes sont en acier inoxydable A2.

### Installation

Installation sur patère avec émission lumineuse directe.

Coloris	Poids (Kg)
Blanc (01)   Noir (04)   Gris (15)   Marrone Ruggine (F5)	0.74

## Montage

applique sur bras|applique murale

# Câblage

Groupe d'alimentation avec convertisseur électronique de 220/240Vca 50/60Hz.

## Remarque

Version classe d'isolement II avec câble en sortie disponible sur demande. Circuit DEL et convertisseur électronique de rechange disponibles en cas de maintenance exceptionnelle.

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



850°C















Données techniques			
lm du système:	374	MacAdam Step:	3
W du système:	5.8	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	520	Pertes de l'alimentation [W]:	2.1
W source:	3.7	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	64.6	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.) [%]:	72	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 35°C.
Angle d'ouverture [°]:	14°	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
IRC (minimum):	80	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode
Température de couleur [K]	: 3000		différenciel

# Polaire

Imax=3672 cd	C0-180 Lux				
90° 180°	90° h	d1	d2	Em	Emax
	4	1	1	177	229
	8	2	2	44	57
4000	12	2.9	2.9	20	25
α=14°	16	3.9	3.9	11	14

