

**BEGA****66 411**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Applique avec source lumineuse défilée, pour de nombreuses applications d'éclairage, sur ou dans les bâtiments.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable  
Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
Verre opale avec pas de vis  
2 trous de fixation  $\varnothing$  5,2 mm  
Entraxe 70 mm  
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à  $\varnothing$  10,5 mm  
Bornier 2,5<sup>□</sup> avec connecteur embrochable  
Raccordement de mise à la terre  
Bloc d'alimentation LED  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
DC 170-280 V  
BEGA Thermal Switch®  
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température  
Classe de protection I  
Degré de protection IP 44  
Protection contre les corps solides  $\geq$  1 mm et les projections d'eau  
Résistance aux chocs mécaniques IK05  
Protection contre les chocs mécaniques < 0,7 joules  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
Poids: 1,8 kg  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

### Courant d'appel

Courant d'appel : 27 A / 250  $\mu$ s  
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
B 10A : 17 luminaires  
B 16A : 27 luminaires  
C 10A : 28 luminaires  
C 16A : 45 luminaires

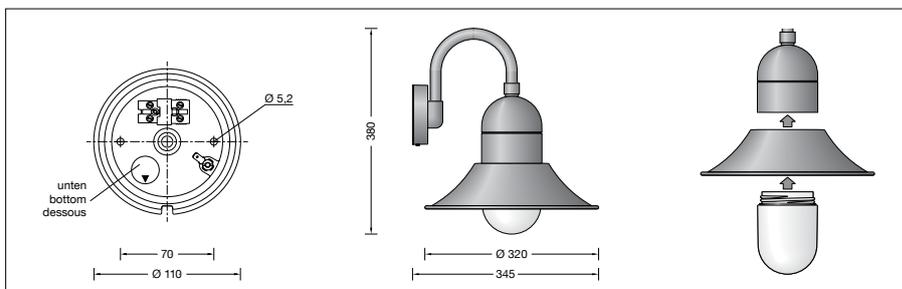
### Lampe

Puissance raccordée du module 8,7 W  
Puissance raccordée du luminaire 10,8 W  
Température de référence  $t_a = 25$  °C  
Température d'ambiance  $t_{a \max} = 40$  °C

Sur demande nous proposons des modifications appropriées pour les températures d'ambiance élevées.

### 66 411 K3

Désignation du module LED-0505/930  
Température de couleur 3000 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
Flux lumineux du module 1410 lm  
Flux lumineux du luminaire 910 lm  
Rendement lum. du luminaire 84,3 lm/W



### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25$  °C  
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h  
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)  
100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 40$  °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
Module LED: 114.000 h (L80 B50)

### Technique d'éclairage

Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux pour l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA [www.bega.com](http://www.bega.com).

### Accessoire

**10 409** Sabot d'angle  
Sabot d'angle pour l'installation d'appiques à l'angle d'un bâtiment.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.