

**BEGA****24 338**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Applique défilée avec un degré de protection élevé pour de nombreuses applications d'éclairage. Un luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et verre clair.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable  
Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
Verre clair, intérieur blanc  
Joint silicone  
2 trous de fixation  $\varnothing$  4,8 mm  
Entraxe 128 mm  
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement  $\varnothing$  7-10,5 mm  
Bornier 2,5<sup>□</sup>  
Raccordement à la terre  
Bloc d'alimentation LED  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
BEGA Thermal Control®  
Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires  
Classe de protection I  
Degré de protection IP 65  
Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau  
Résistance aux chocs mécaniques IK03  
Protection contre les chocs mécaniques < 0,35 joules  
 – Sigle de sécurité  
**CE** – Sigle de conformité  
Poids: 1,2 kg  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

### Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 40  $\mu$ s  
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
B 10 A : 50 luminaires  
B 16 A : 50 luminaires  
C 10 A : 80 luminaires  
C 16 A : 80 luminaires

### Lampe

Puissance raccordée du module 2,9 W  
Puissance raccordée du luminaire 4 W  
Température de référence  $t_a = 25$  °C  
Température d'ambiance  $t_{a \max} = 55$  °C

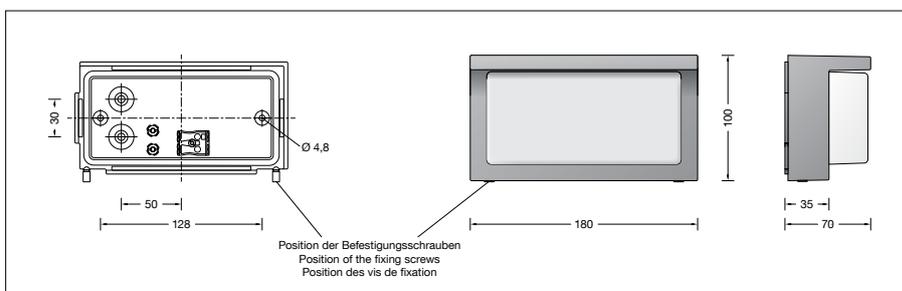
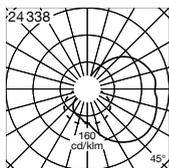
### 24 338 K3

Désignation du module LED-0988/830  
Température de couleur 3000 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 80  
Flux lumineux du module 525 lm  
Flux lumineux du luminaire 303 lm  
Rendement lum. d'un luminaire 75,8 lm/W

### 24 338 K4

Désignation du module LED-0988/840  
Température de couleur 4000 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 80  
Flux lumineux du module 550 lm  
Flux lumineux du luminaire 317 lm  
Rendement lum. d'un luminaire 79,2 lm/W

### Diffusion lumineuse



### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25$  °C  
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h  
Module LED: 175.000 h (L80 B50)  
Température ambiante max.  $t_a = 55$  °C (100 %)  
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
Module LED: 120.000 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).

### Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 40 %  
Flux lum. dans la moitié inférieure 60 %

Classement BUG selon IES TM-15-07 : 0-2-1  
Code de flux CEN selon EN 13032-2 : 25-52-76-60-100-11-36-66-40

### No de commande 24 338

Température de couleur 3000 K.  
Sur demande, également disponibles avec une température de 4000 K.  
3000 K – n° article + **K3**  
4000 K – n° article + **K4**

Couleur au choix  
Graphite – n° article  
Argent – n° article + **A**