

**BEGA****22 363**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Applique avec source lumineuse défilée.  
Une luminaire avec un degré de protection élevé et une diffusion lumineuse bilatérale.  
Pour de nombreuses applications d'éclairage à l'intérieur et l'extérieur.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable  
Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
Verre de sécurité mat  
Joint silicone  
Réflecteur en aluminium pur anodisé  
2 trous de fixation  $\varnothing$  5 mm  
Entraxe 172 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  
BEGA Ultimate Driver®  
Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1  
Bloc d'alimentation LED  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
DC 176-280 V  
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 IK04  
Protection contre les chocs mécaniques < 0,5 joules  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
 Poids: 1,4 kg  
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

### Source lumineuse

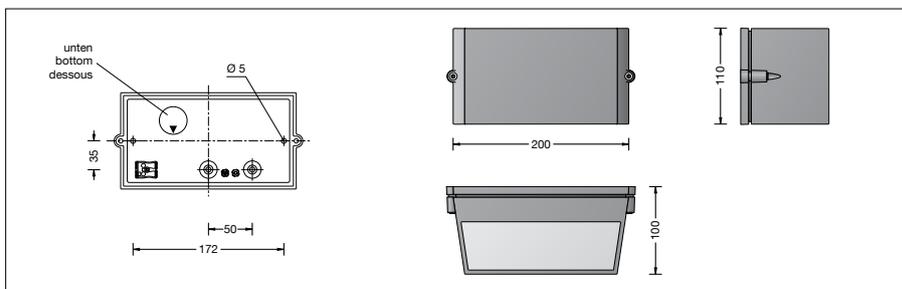
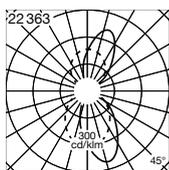
Puissance de raccordement du module 7,8 W  
Puissance de raccord. du luminaire 9 W  
Désignation du module LED-1462/83040  
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80  
Température de référence  $t_a = 25$  °C  
Température d'ambiance  $t_{a,max} = 55$  °C

La température de couleur des luminaires est réglable sur 3000K ou 4000K au choix.

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K  
Flux lumineux du module 1425 lm  
Flux lumineux du luminaire 659 lm  
Rendement lum. du luminaire 73,2 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K  
Flux lumineux du module 1495 lm  
Flux lumineux du luminaire 691 lm  
Rendement lum. du luminaire 76,8 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: 180.000 h (L80 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 55$  °C (100 %)  
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
Module LED: 125.000 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).

### 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

### Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 45,6 %  
Flux lum. dans la moitié inférieure 54,4 %

Classement BUG selon IES TM-15-20:

0-3-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

68-94-100-54-100-64-90-99-46

### N° de commande 22 363

Couleur au choix  
graphite – n° article  
blanc – n° article + **W**  
argent – n° article + **A**