

BEGA**22 365**

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.
 La température de couleur des luminaires est réglable sur 3 000 K ou 4 000 K au choix.

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 ø 5 mm
 Entraxe 274 mm
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm
 Bornier 2,5²
 Raccordement à la terre
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-276 V
 BEGA Thermal Switch®
 Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
 Classe de protection I
 Degré de protection IP 65
 Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK06
 Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 2,0 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Source lumineuse

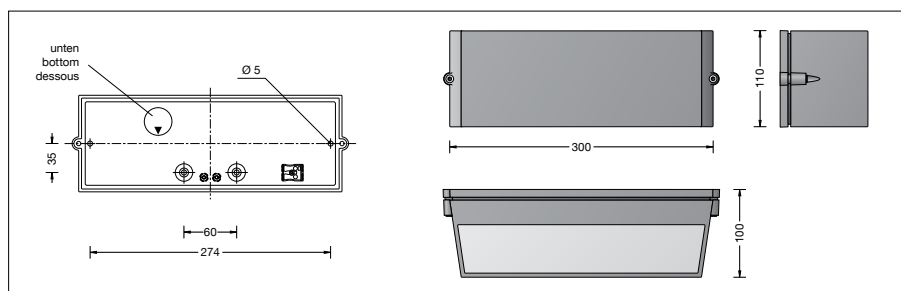
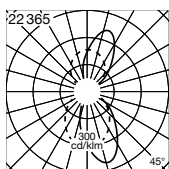
Puissance de raccordement du module 15,6 W
 Puissance de raccordement du luminaire 17,7 W
 Désignation du module 2x LED-1462/83040
 Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
 Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

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

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K
 Flux lumineux du module 2850 lm
 Flux lumineux du luminaire 1388 lm
 Rendement lum. du luminaire 78,4 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K
 Flux lumineux du module 2990 lm
 Flux lumineux du luminaire 1456 lm
 Rendement lum. du luminaire 82,3 lm/W

Diffusion lumineuse



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 160.000 h (L80 B50)
 Température ambiante max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 145.000 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.

Courant d'appel

Courant d'appel: 5 A / 50 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A: 30 luminaires
 B 16 A: 50 luminaires
 C 10 A: 52 luminaires
 C 16 A: 85 luminaires

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 50 %
 Flux lum. dans la moitié inférieure 50 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:

1-4-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 63-90-99-50-100-63-90-99-50

No de commande 22 365

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