

BEGA**24 036**

Plafonnier et applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique**Utilisation**

Plafonnier et applique 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®
Couleur graphite ou argent
Verre clair, intérieur blanc
Joint silicone
2 trous de fixation \varnothing 4,8 mm
Entraxe 60 mm
1 presse-étoupe pour câble de raccordement de \varnothing 7-9,5 mm
Bornier 2,5[□] avec connecteur embrochable
Raccordement de mise à la terre
Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
Bloc d'alimentation LED
100-240 V \sim 50-60 Hz
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: 0,6 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B

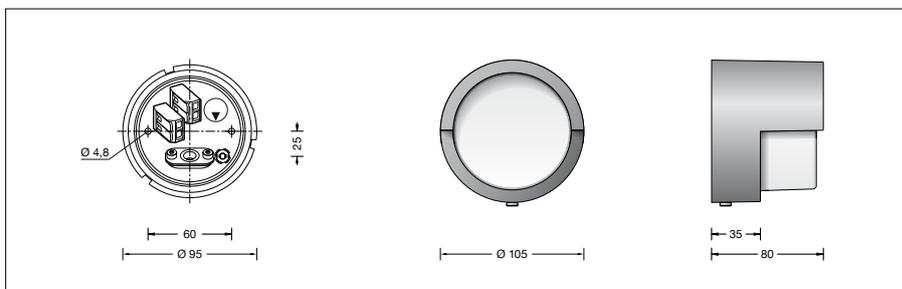
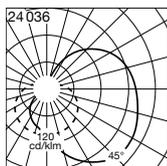
Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 0,9 W
Puissance de raccord. du luminaire 1,6 W
Designation du module LED-1676/83040
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{max}} = 55^\circ\text{C}$

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 195 lm
Flux lumineux du luminaire 80 lm
Rendement lum. du luminaire 50 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K
Flux lumineux du module 200 lm
Flux lumineux du luminaire 82 lm
Rendement lum. du luminaire 51,2 lm/W

Diffusion lumineuse**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L.80 B 50)
100.000 h (L.90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 55^\circ\text{C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L.80 B 50)
100.000 h (L.90 B 50)

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 32,4 %
Flux lum. dans la moitié inférieure 67,6 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:
0-2-0
Code de flux CEN selon EN 13032-2:
27-54-79-68-100-9-31-62-32

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: 10 A / 300 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A: 17 luminaires
B 16 A: 28 luminaires
C 10 A: 17 luminaires
C 16 A: 59 luminaires

N° de commande 24 036

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