

BEGA**24 600**

Plafonnier et applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Luminaire de construction très robuste.
Le verre clair épais à structure optique diffuse la lumière de façon uniforme.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre clair, intérieur blanc
2 trous de fixation \varnothing 5,5 mm
Entraxe 89 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7-10,5 mm
Bornier 2,5□
Raccordement à la terre
Bloc d'alimentation LED
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-280 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 IK07
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 4,4 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C, D

Courant d'appel

Courant d'appel : 20 A / 80 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 35 luminaires
 B 16 A : 56 luminaires
 C 10 A : 58 luminaires
 C 16 A : 94 luminaires

Lampe

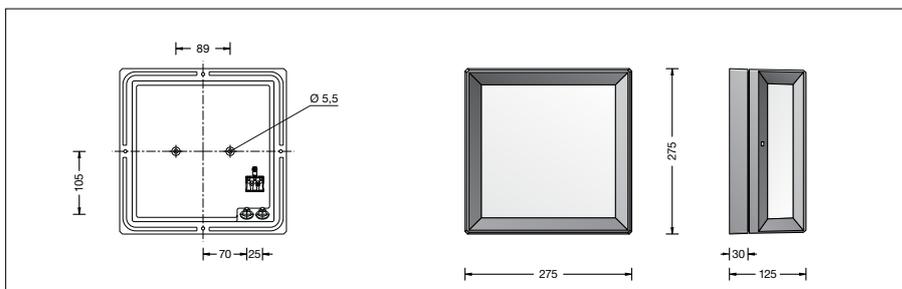
Puissance raccordée du module 9,6 W
 Puissance raccordée du luminaire 11,4 W
 Température de référence $t_a = 25$ °C
 Température d'ambiance $t_{a \max} = 55$ °C

24 600 K3

Désignation du module LED-0262/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 1570 lm
 Flux lumineux du luminaire 846 lm
 Rendement lum. d'un luminaire 74,2 lm/W

24 600 K4

Désignation du module LED-0262/940
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 1660 lm
 Flux lumineux du luminaire 895 lm
 Rendement lum. d'un luminaire 78,5 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. $t_a = 55$ °C (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 122.000 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.

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 15,4 %
 Flux lum. dans la moitié inférieure 84,6 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:
 0-2-1
 Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 39-70-91-85-100-5-27-62-15

No de commande 24 600

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 + **A**
 Argent – n° article + **A**

Diffusion lumineuse

