

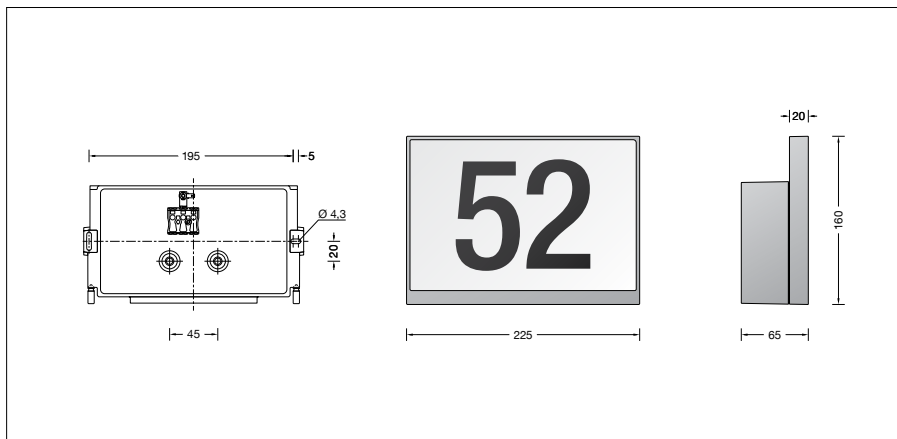
BEGA**24 457**

Luminaire numéro de maison

 IP 65

Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Utilisation

Luminaire numéro de maison fabriqué en fonderie d'aluminium avec verre clair.
Pour 1-3 chiffres.
Avec diffusion lumineuse supplémentaire dirigée vers le bas pour l'éclairage du mur et de la surface située devant le mur.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite ou argent
Verre de sécurité blanc
avec 1-3 chiffres
hauteur 100 mm
Joint silicone
2 trous oblongs de fixation
largeur 6 mm · entraxe 195 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement
ø 7-10,5 mm
Bornier et borne de mise à la terre 2,5²
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 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 IK06
Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 1,8 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B, C

Source lumineuse

Diffusion lumineuse vers l'avant

Puissance de raccordement du module 1,9 W
Puissance de raccordement du luminaire 2,3 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

24 457 K3

Désignation du module LED-1090/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
Flux lumineux du module 340 lm
Flux lumineux du luminaire 75 lm
Rendement lum. d'un luminaire 32,6 lm/W

24 457 K4

Désignation du module LED-1090/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
Flux lumineux du module 360 lm
Flux lumineux du luminaire 80 lm
Rendement lum. d'un luminaire 34,8 lm/W

Diffusion lumineuse vers le bas

Puissance de raccordement du module 5,8 W
Puissance de raccordement du luminaire 7 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

24 457 K3

Désignation du module LED-1129/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
Flux lumineux du module 1125 lm
Flux lumineux du luminaire 898 lm
Rendement lum. d'un luminaire 128,3 lm/W

24 457 K4

Désignation du module LED-1129/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
Flux lumineux du module 1160 lm
Flux lumineux du luminaire 926 lm
Rendement lum. d'un luminaire 132,3 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50\text{ °C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 61.000 h (L80 B50)
92.000 h (L70 B50)

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 0 %
Flux lum. dans la moitié inférieure 100 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:
1-0-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

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 : 20 A / 80 µs
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

No de commande 24 457

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**