BEGA

31 058

Applique

IP 44

Projet · Numéro de référence

Date

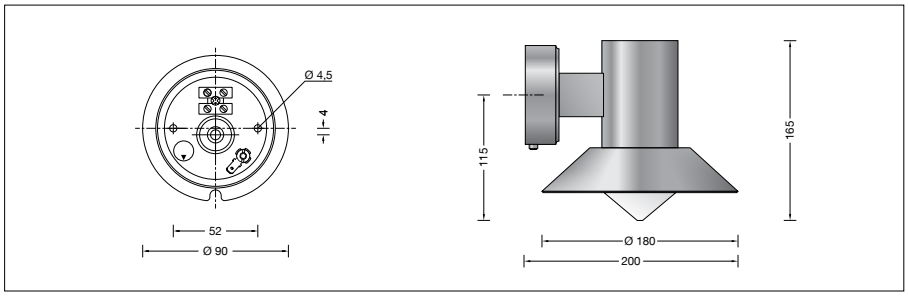
Descriptif technique

Utilisation
Applique avec source lumineuse défilée, pour de nombreuses applications d'éclairage, sur ou dans les bâtiments.

Description du produit
Luminaire fabriqué en cuivre et
acier inoxydable
Verre opale avec pas de vis
Joint silicone
Fixation murale avec une platine de montage en acier inoxydable, Matériau No. 1.4301
Platine de montage avec 2 trous de fixation ø 4,5 mm · Entraxe 52 mm
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm
Bornier 2,5□
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 ∿ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
BEGA Thermal Switch®
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
Classe de protection I
Degré de protection IP 44
Protection contre les corps solides ≥ 1 mm et les projections d'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK07
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
– Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 1,3 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Courant d'appel
Courant d'appel : 7,8 A / 112 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 38 luminaires
B 16 A : 61 luminaires
C 10 A : 64 luminaires
C 16 A : 102 luminaires

Cuivre
Les pièces fabriquées en cuivre brut sont livrées dans la couleur naturelle du cuivre. Sous l'influence atmosphérique, la patine, caractéristique de ce matériau, se développe et s'accentue.



Lampe

Puissance raccordée du module	3 W
Puissance raccordée du luminaire	4,1 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 45 °C

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

31 058 K3

Désignation du module	LED-0422/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	525 lm
Flux lumineux du luminaire	306 lm
Rendement lum. du luminaire	74,6 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 (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. t_a = 45 °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)

Technique d'éclairage
Une partie de la lumière sort au-dessus du réflecteur abat-jour et rend visible la forme et les contours du luminaire dans l'obscurité.