BEGA

24 917

PRIMA Applique

IP 65

Projet · Numéro de référence

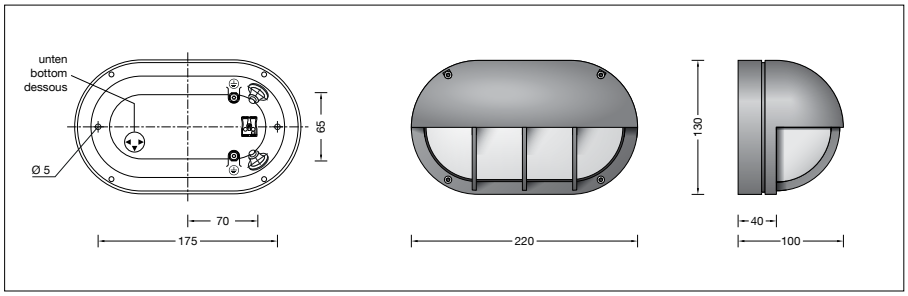
Date

Descriptif technique

Utilisation
PRIMA Applique avec un degré de protection élevé.
Luminaire à diffusion défilée fabriqué en fonderie d'alu et avec une vasque en BEGA NeoGlass® antichocs.

BEGA NeoGlass®
est une alternative très efficace au verre, qui se caractérise par une excellente répartition lumineuse, une résistance particulière aux chocs et une résistance durable aux UV.

Description du produit
Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite
Vasque synthétique, antichocs,
BEGA NeoGlass® · blanc diffus
Joint silicone
2 trous de fixation ø 5 mm
Entraxe 175 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 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 176-280 V
BEGA Thermal Control®
Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires
Classe de protection I
Résistant aux chocs de ballon – Le test de l'examen de résistance aux impacts de ballons a été effectué uniquement avec des ballons de handball selon DIN 18032-3: 2018-11.
Degré de protection IP 65
Etanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK09
Protection contre les chocs mécaniques < 10 joules
– Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 1,1 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B



Lampe

Puissance raccordée du module	4,8 W
Puissance raccordée du luminaire	5,8 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 55 °C

24 917 K3

Désignation du module	LED-1636/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1015 lm
Flux lumineux du luminaire	504 lm
Rendement lum. du luminaire	86,9 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 (L80B50)
100.000 h (L90B50)

Température ambiante max. t_a = 55 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 170.000 h (L80B50)

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 / 40 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B10A : 50 luminaires
B16A : 50 luminaires
C10A : 80 luminaires
C16A : 80 luminaires