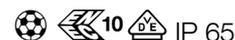


BEGA**24 914**

PRIMA Plafonnier et applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

PRIMA Applique et plafonnier avec un degré de protection élevé pour le montage au plafonds et sur des murs.

Luminaire à diffusion libre en fonderie d'aluminium et vasque en BEGA NeoGlass® antichocs. Pour l'intérieur et l'extérieur.

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 \varnothing 5 mm

Entraxe 195 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

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 \sim 0/50-60 Hz

DC 170-276 V

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

Classe de protection I

Résistance aux impacts de ballon dans les catégories D1, D2, et W1 - Le contrôle de la résistance aux impacts de ballon a été effectué avec des ballons de handball selon

DIN 18032-3 : 2023-12

Degré de protection IP 65

Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK10

Protection contre les chocs

mécaniques < 20 joules

- Sigle de sécurité

- Sigle de conformité

Poids: 1,6 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B

Lampe

Puissance raccordée du module 11,6 W

Puissance raccordée du luminaire 13,4 W

Température de référence $t_a = 25$ °C

Température d'ambiance $t_{a,max} = 35$ °C

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

24 914 K3

Désignation du module LED-1633/830

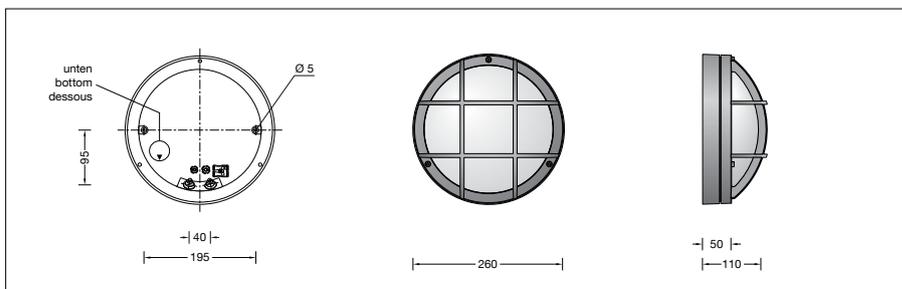
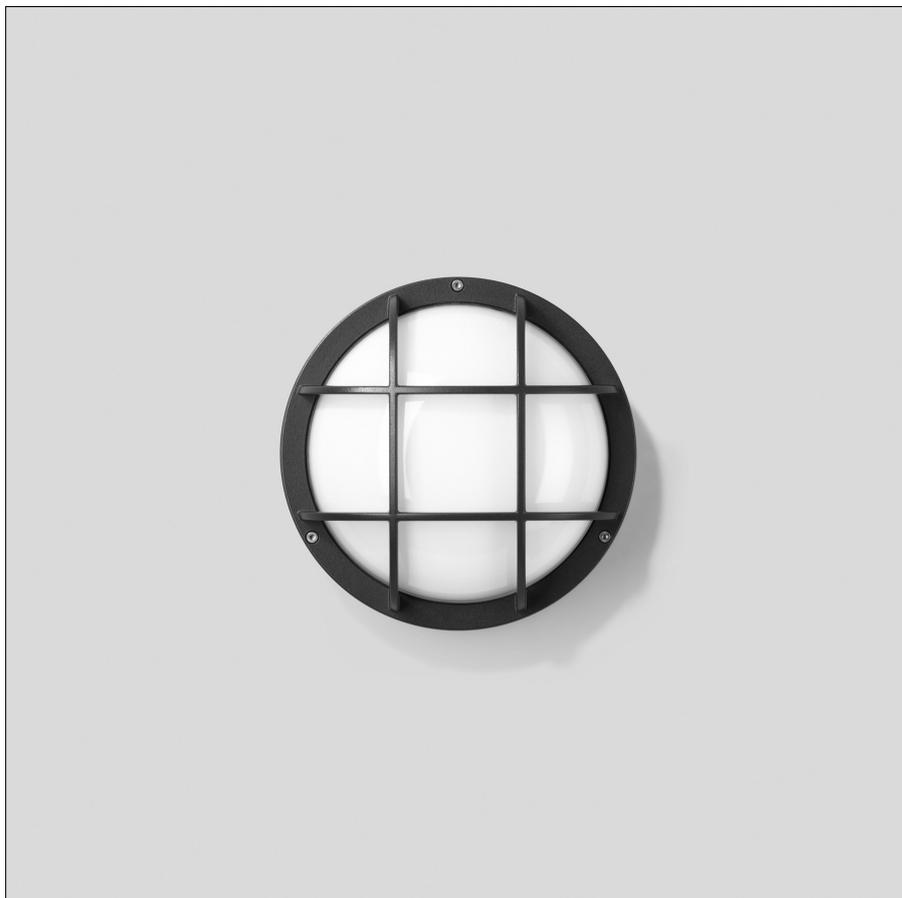
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 2440 lm

Flux lumineux du luminaire 1377 lm

Rendement lum. du luminaire 102,8 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. $t_a = 35$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 185.000 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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 31 luminaires

B 16 A : 50 luminaires

C 10 A : 52 luminaires

C 16 A : 85 luminaires

Accessoires

13 636 Cadre de montage \varnothing 260 mm

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.