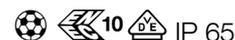


BEGA**24 774**

PRIMA Plafonnier et applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

PRIMA Applique et plafonnier avec un degré de protection élevé.
Luminaire à diffusion libre fabriqué en fonderie d'aluminium et avec une vasque synthétique, antichocs.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Vasque synthétique, antichocs
4 trous de fixation \varnothing 5 mm
entraxe 115,5 x 115,5 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7-12 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 \sim 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
 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 IK06
Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
  – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 1,0 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 40 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 50 luminaires
B 16 A : 50 luminaires
C 10 A : 80 luminaires
C 16 A : 80 luminaires

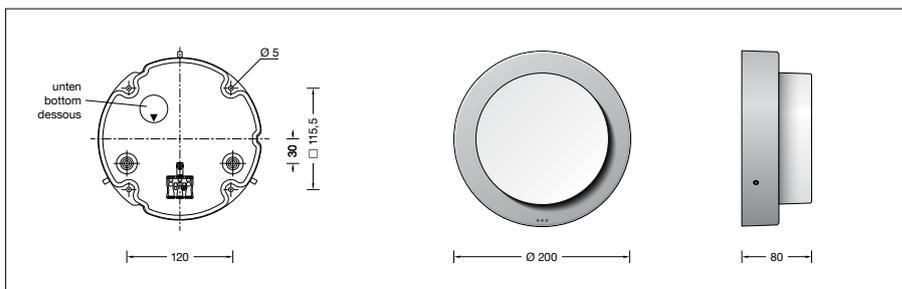
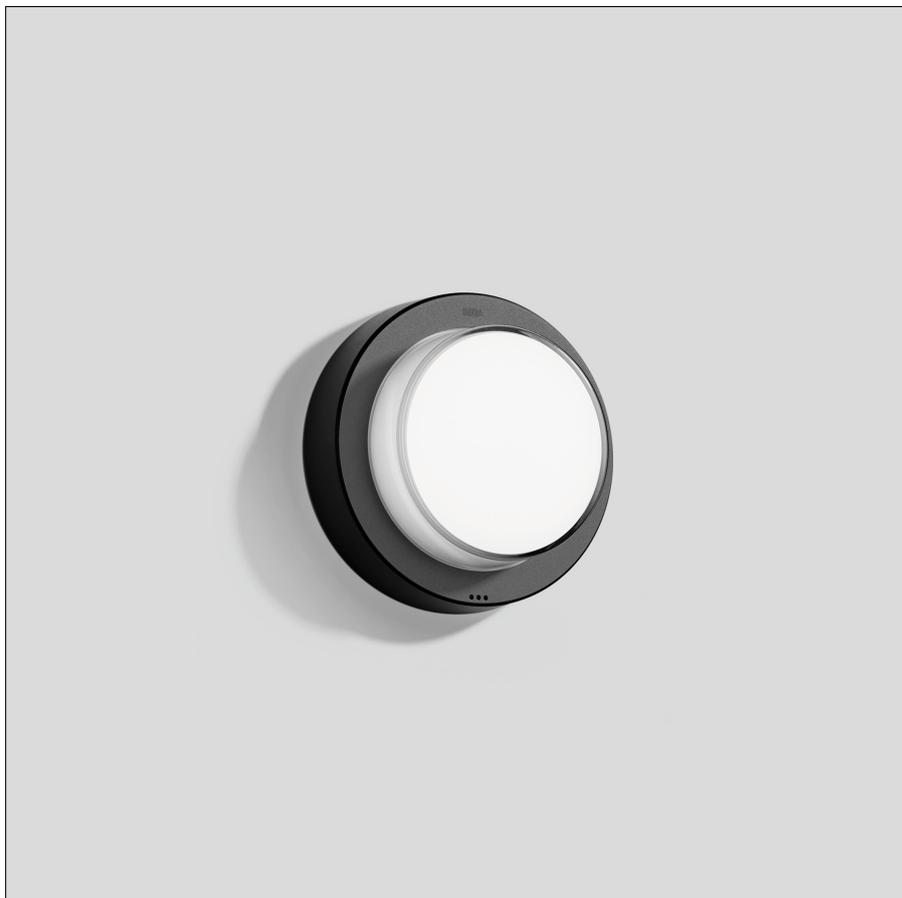
Lampe

Puissance raccordée du module	6,9 W
Puissance raccordée du luminaire	8 W
Température de référence	$t_a = 25$ °C
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 45$ °C

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

24 774 K3

Désignation du module	LED-1296/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1180 lm
Flux lumineux du luminaire	527 lm
Rendement lum. du luminaire	65,9 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	140.000 h (L80 B50)
Température ambiante max. $t_a = 45$ °C (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	105.000 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.

N° de commande 24 774

Couleur au choix
Graphite – n° article
Argent – n° article + A

Accessoires

13 635 Cadre de montage \varnothing 200 mm

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.