

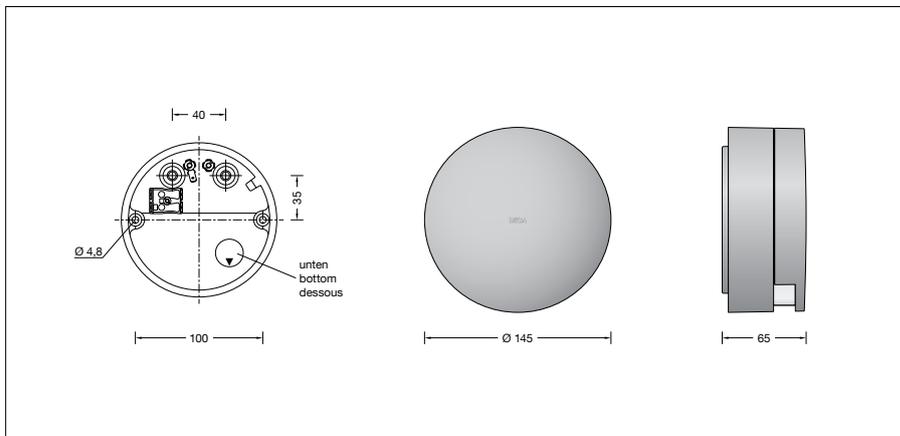
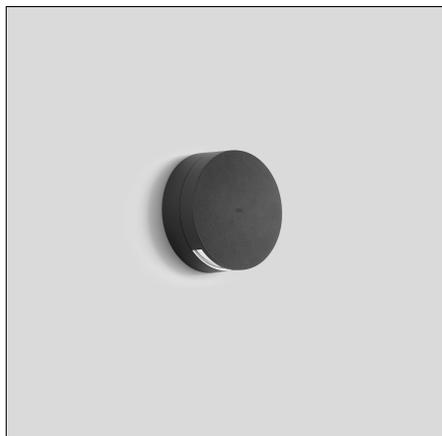
BEGA**24 052**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
 Technologie de revêtement BEGA Unidure®
 Verre en borosilicate
 Joint silicone
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 Diffusion d'éclairage 90°
 2 trous de fixation ø 4,8 mm
 Entraxe 100 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®
 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 65
 Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK03
 Protection contre les chocs mécaniques < 0,35 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 1,0 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C, D

Courant d'appel

Courant d'appel : 11,3 A / 112 μs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 34 luminaires
 B16A : 55 luminaires
 C10A : 57 luminaires
 C16A : 92 luminaires

Utilisation

Applique pour un éclairage défilé.
 Diffusion d'éclairage sur 90°.
 La lumière est dirigée sur la surface à éclairer par un réflecteur conique.
 Ce luminaire peut être installé dans n'importe quelle position.

Dark Sky

La lumière de ce luminaire est orientée de manière uniforme et très efficace sur la surface à éclairer. Il n'y a aucune émission de lumière dans le demi espace au-dessus du luminaire.

Lampe

Puissance raccordée du module	5,6 W
Puissance raccordée du luminaire	6,7 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$

24 052 K3

Désignation du module	LED-0789/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	945 lm
Flux lumineux du luminaire	150 lm
Rendement lum. d'un luminaire	22,4 lm/W

24 052 K4

Désignation du module	LED-0789/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1035 lm
Flux lumineux du luminaire	164 lm
Rendement lum. d'un luminaire	24,5 lm/W

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.

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 (L80B50) 100.000 h (L90B50)

Température ambiante max. $t_a = 50 \text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	> 200.000 h (L80B50) 100.000 h (L90B50)

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:

0-1-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

89-100-100-100-100

No de commande 24 052

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
 blanc – n° article + **W**
 argent – n° article + **A**