

BEGA**24 353**

Plafonnier et applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique**Utilisation**

Plafonnier et applique à diffusion libre avec un degré de protection élevé.
Un luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et avec un verre clair.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre clair, intérieur blanc
2 trous de fixation ø 4,2 mm
Entraxe 175 mm
2 presse-étoupes avec décharge de traction pour branchement en dérivation du câble de raccordement réseau de ø 7-12 mm
1 presse-étoupe fermée avec bouchon de l'usine
Bornier et borne de mise à la terre 2,5²
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 IK07
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 1,1 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

Lampe

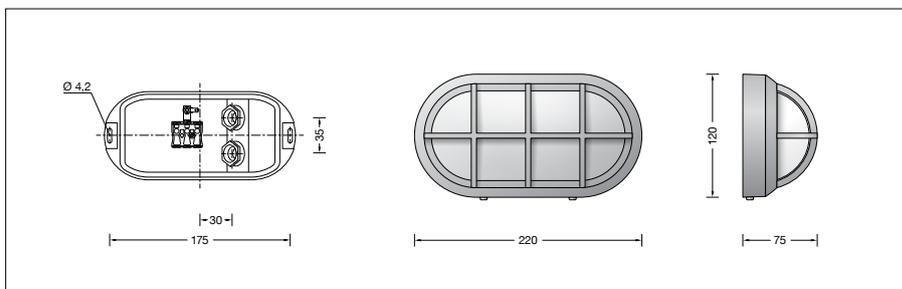
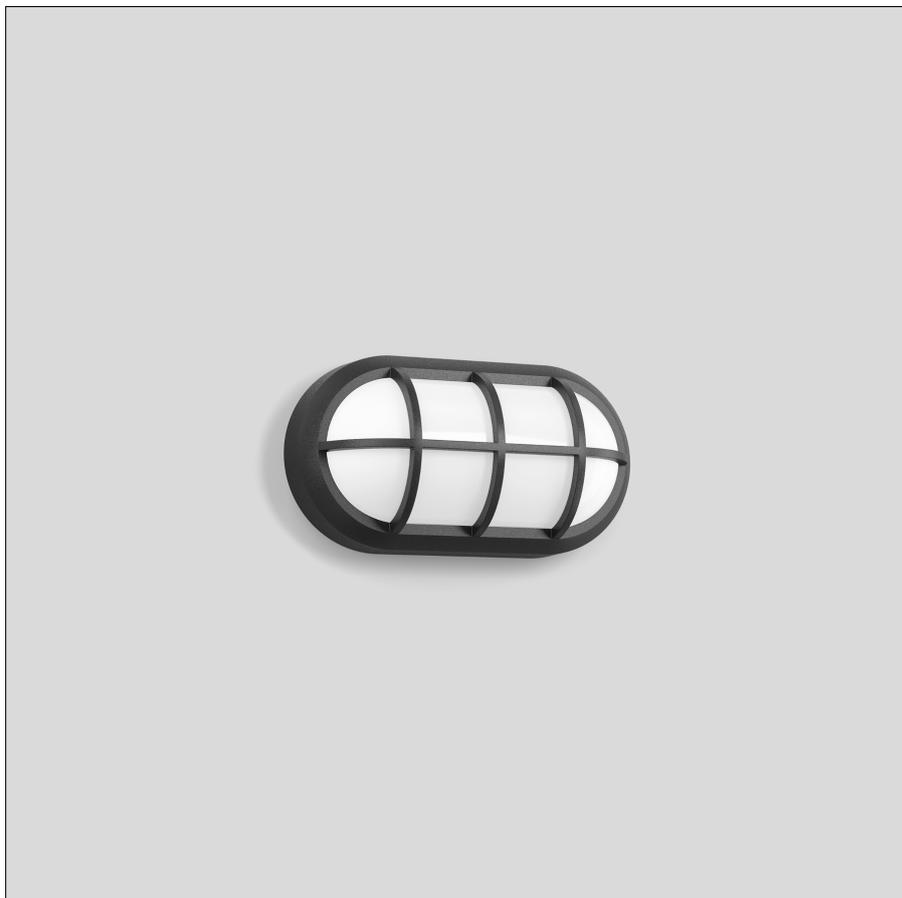
Puissance raccordée du module 6 W
Puissance raccordée du luminaire 7,1 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

24 353 K3

Désignation du module LED-1054/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 995 lm
Flux lumineux du luminaire 530 lm
Rendement lum. d'un luminaire 74,6 lm/W

24 353 K4

Désignation du module LED-1054/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 1045 lm
Flux lumineux du luminaire 557 lm
Rendement lum. d'un luminaire 78,5 lm/W

**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 160.000 h (L80B50)

Température ambiante max. $t_a = 50\text{ °C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 120.000 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.

No de commande 24 353

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
Argent – n° article + **A**

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 9,7 %
Flux lum. dans la moitié inférieure 90,3 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:
0-2-1
Code de flux CEN selon EN 13032-2:
40-68-87-90-100-0-5-33-10

Diffusion lumineuse