

BEGA**24 859**

Plafonnier



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier à répartition lumineuse asymétrique et avec un degré de protection élevé qui est conçu pour l'éclairage uniforme des murs à partir du plafond.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite ou blanc
Verre de sécurité à structure optique
Joint silicone
2 trous de fixation ø 6 mm
Entraxe 140 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
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: 1,6 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Lampe

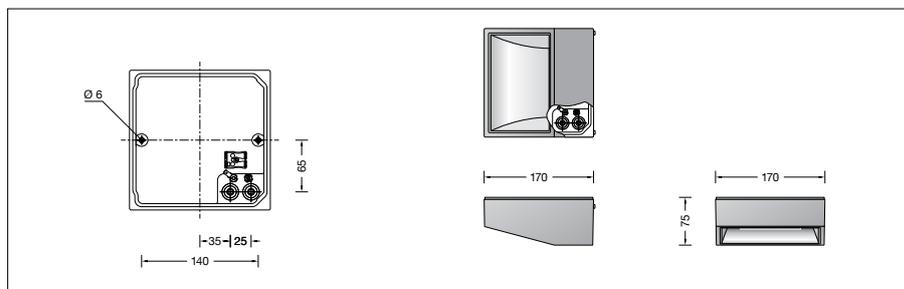
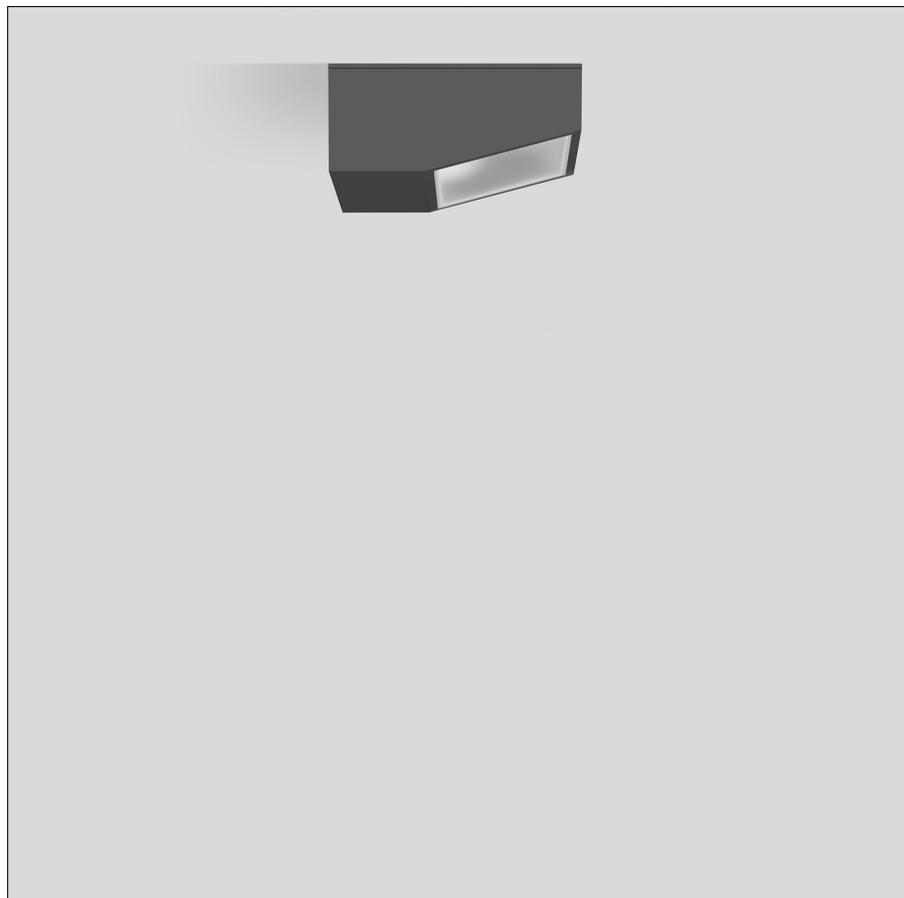
Puissance raccordée du module	8,7 W
Puissance raccordée du luminaire	10 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$

24 859 K3

Désignation du module	LED-1343/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1550 lm
Flux lumineux du luminaire	1189 lm
Rendement lum. du luminaire	118,9 lm/W

24 859 K4

Désignation du module	LED-1343/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1630 lm
Flux lumineux du luminaire	1250 lm
Rendement lum. du luminaire	125 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 130.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50 \text{ °C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 100.000 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 / 40 µs
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

N° de commande 24 859

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**