

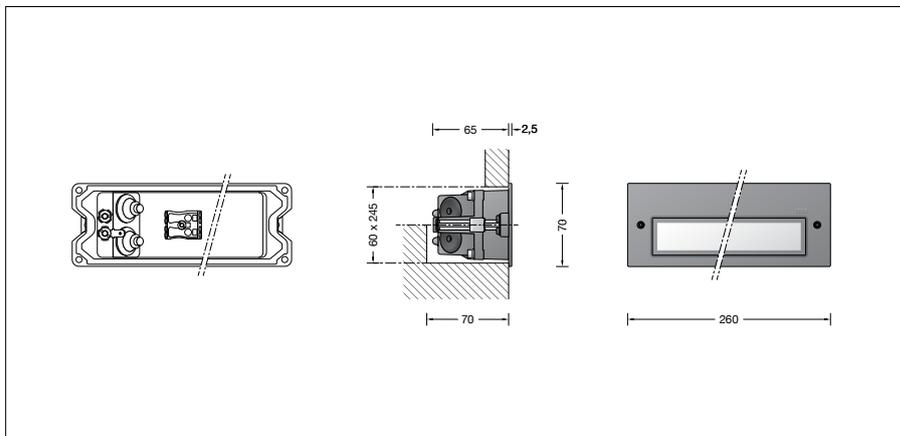
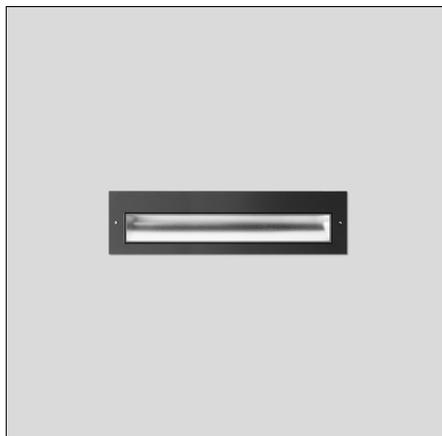
BEGA**24 064**

Applique à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
 Technologie de revêtement BEGA Tricoat®
 Couleur graphite ou argent
 Verre de sécurité à structure optique
 Joint silicone
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 Fixation via deux griffes réglables en forme de clavette
 Réservation nécessaire 245 x 60 mm
 Profondeur d'encastrement 70 mm
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement σ 7-10,5 mm
 Bornier 2,5[□]
 Raccordement à la terre
 BEGA Ultimate Driver®
 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
 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: 0,75 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Utilisation

Projecteur extensif à répartition lumineuse asymétrique-elliptique à installer à fleur ou en appui des murs.
 Applique encastrée pour un éclairage des sols en profondeur avec une très faible hauteur de feu.

Lampe

Puissance raccordée du module	7,1 W
Puissance raccordée du luminaire	8,2 W
Température de référence	$t_a = 25$ °C
Température d'ambiance	$t_{a \max} = 50$ °C
Installation dans un matériau d'isolation	$t_{a \max} = 45$ °C

24 064 K3

Désignation du module	LED-1393/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1100 lm
Flux lumineux du luminaire	477 lm
Rendement lum. du luminaire	58,2 lm/W

24 064 K4

Désignation du module	LED-1393/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1110 lm
Flux lumineux du luminaire	481 lm
Rendement lum. du luminaire	58,7 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. $t_a = 50$ °C (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	200.000 h (L80 B50)
	100.000 h (L90 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 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

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure	7,7 %
Flux lum. dans la moitié inférieure	92,3 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:
 1-2-1
 Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 1-5-42-92-100-3-9-19-8

BEGA Tricoat®

BEGA Tricoat® est une marque protégée pour une technologie que nous utilisons pour atteindre une résistance à la corrosion maximale. Ces procédés de revêtement anorganiques et organiques parfaitement adaptés l'un à l'autre appliqués sur des alliages extrêmement résistants assurent une protection de surface optimale et une résistance à la corrosion exceptionnelle.

Accessoires

10 425 Boîtier d'encastrement
13 520 Boîtier d'encastrement pour l'installation dans les façades avec matériau isolant (ITE)

10 025 Cadre d'encastrement
13 504 Cadre d'encastrement affleurant

Une fiche d'utilisation pour ce boîtier est disponible.

No de commande 24 064

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**

Diffusion lumineuse

