

BEGA**24 046**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique**Utilisation**

Applique pour un éclairage défilé.
Diffusion d'éclairage sur $3 \times 90^\circ \cdot 1 \times 15^\circ$.
Lumière non éblouissante pour l'éclairage de parois and pour la décoration lumineuse à l'intérieur et à l'extérieur.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre de sécurité
Lentille optique en silicone
Secteur de diffusion $3 \times 90^\circ \cdot 1 \times 15^\circ$
Platine de fixation avec
4 trous de fixation $\varnothing 4,5$ mm
entraxe 86×86 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement $\varnothing 7-12$ mm, max. 5 G 1,5²
Bornier 2,5² avec connecteur embrochable
Raccordement de mise à la terre BEGA Ultimate Driver®
Bloc d'alimentation LED
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
pour pilotage DALI
Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande
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 IK05
Protection contre les chocs mécaniques < 0,7 joules
 - Sigle de sécurité
 - Sigle de conformité
Poids: 1,8 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Lampe

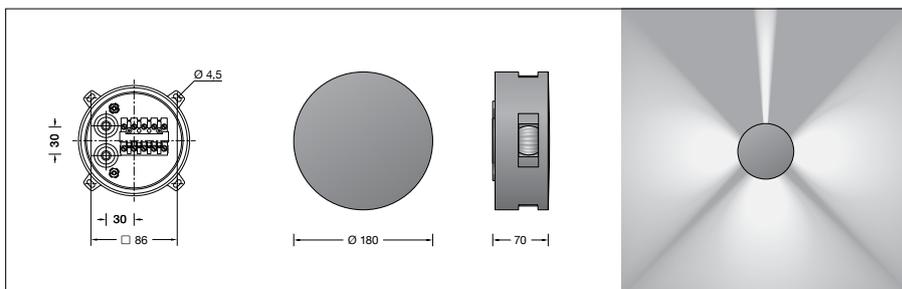
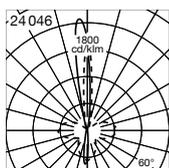
Puissance raccordée du module	17 W
Puissance raccordée du luminaire	19,5 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{max}} = 45^\circ\text{C}$

24 046 K3

Marquage des modules	LED-0886/830 + 3x LED-0887/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	2480 lm
Flux lumineux du luminaire	671 lm
Rendement lum. d'un luminaire	34,4 lm/W

24 046 K4

Marquage des modules	LED-0886/840 + 3x LED-0887/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	2635 lm
Flux lumineux du luminaire	713 lm
Rendement lum. d'un luminaire	36,6 lm/W

Diffusion lumineuse**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	> 200.000 h (L.80 B 50)
	100.000 h (L.90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	160.000 h (L.80 B 50)

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	1,2 A / 46 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:	
B 10 A :	50 luminaires
B 16 A :	80 luminaires
C 10 A :	50 luminaires
C 16 A :	80 luminaires

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure	41,4 %
Flux lum. dans la moitié inférieure	58,6 %

Classement BUG selon IES TM-15-07 :
0-3-1
Code de flux CEN selon EN 13032-2:
48-62-80-59-100-33-47-71-41

No de commande 24 046

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**