

BEGA**24 049**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique LED pour un éclairage défilé.
Diffusion d'éclairage sur 90° / 15°.
La lumière est dirigée sur la surface à éclairer
par un réflecteur conique.
Ce luminaire peut être installé dans n'importe
quelle position.

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
Secteur de diffusion 90° / 15°
2 trous de fixation ø 4,8 mm
Entraxe 134 mm
2 entrées de câble pour branchement en
dérivation d'un câble de raccordement
ø 7-10,5 mm
Bornier et borne de mise à la terre 2,5²
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-280 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 IK09
Protection contre les chocs
mécaniques < 10 joules
⚡ – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 2,0 kg

Lampe

Puissance raccordée du module	9,7 W
Puissance raccordée du luminaire	12,5 W
Température de référence	$t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

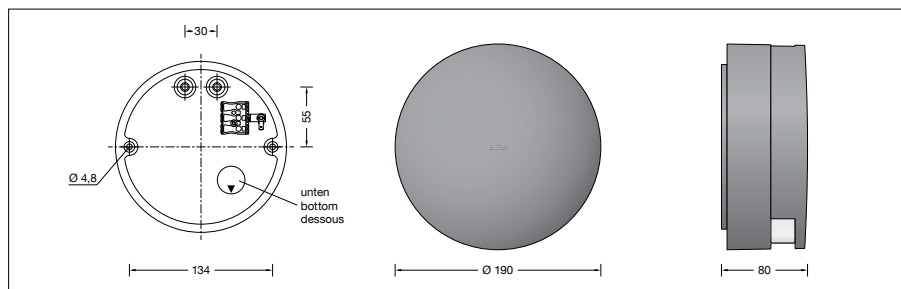
Sur demande nous proposons des
modifications appropriées pour les
températures d'ambiance élevées.

24 049 K3

Marquage des modules	LED-0793/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1475 lm
Flux lumineux du luminaire	232 lm
Rendement lum. d'un luminaire	18,6 lm/W

24 049 K4

Marquage des modules	LED-0793/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1625 lm
Flux lumineux du luminaire	256 lm
Rendement lum. d'un luminaire	20,5 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

Température ambiante $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$ (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 d'éclairage DIALUX concernant
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 www.bega.com.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 31 luminaires
B 16 A : 50 luminaires
C 10 A : 52 luminaires
C 16 A : 85 luminaires

No de commande 24 049

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**