

**BEGA****24 473**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Applique à diffusion lumineuse bilatérale.  
Lumière non éblouissante pour l'éclairage  
de parois. Pour la décoration lumineuse à  
l'intérieur et à l'extérieur.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium  
et acier inoxydable

Technologie de revêtement BEGA Unidure®

Verre de sécurité blanc

Joint silicone

2 trous oblongs de fixation

largeur 4,5 mm · entraxe 177 mm

2 entrées de câble pour branchement en

dérivation d'un câble de raccordement

ø 7-10,5 mm

Bornier 2,5<sup>□</sup>

Raccordement à la terre

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 IK06

Protection contre les chocs

mécaniques < 1 joule

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,0 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de  
classe d'efficacité énergétique D

### Courant d'appel

Courant d'appel : 7,8 A / 112 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 38 luminaires

B 16 A : 61 luminaires

C 10 A : 64 luminaires

C 16 A : 102 luminaires

### Lampe

Puissance raccordée du module 3,8 W

Puissance raccordée du luminaire 4,9 W

Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$

Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

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

### 24 473 K3

Désignation du module LED-0424/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 630 lm

Flux lumineux du luminaire 311 lm

Rendement lum. d'un luminaire 63,5 lm/W

### 24 473 K4

Désignation du module LED-0424/940

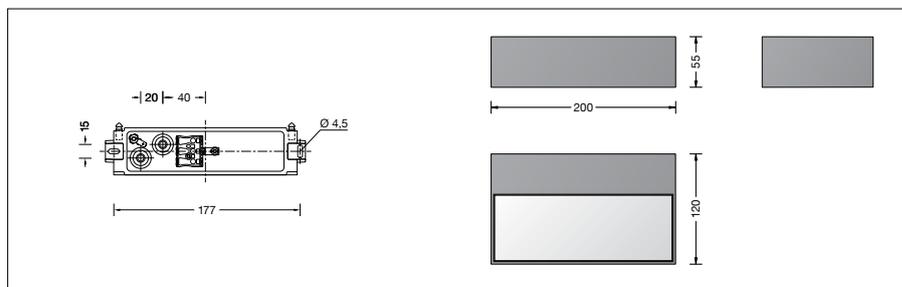
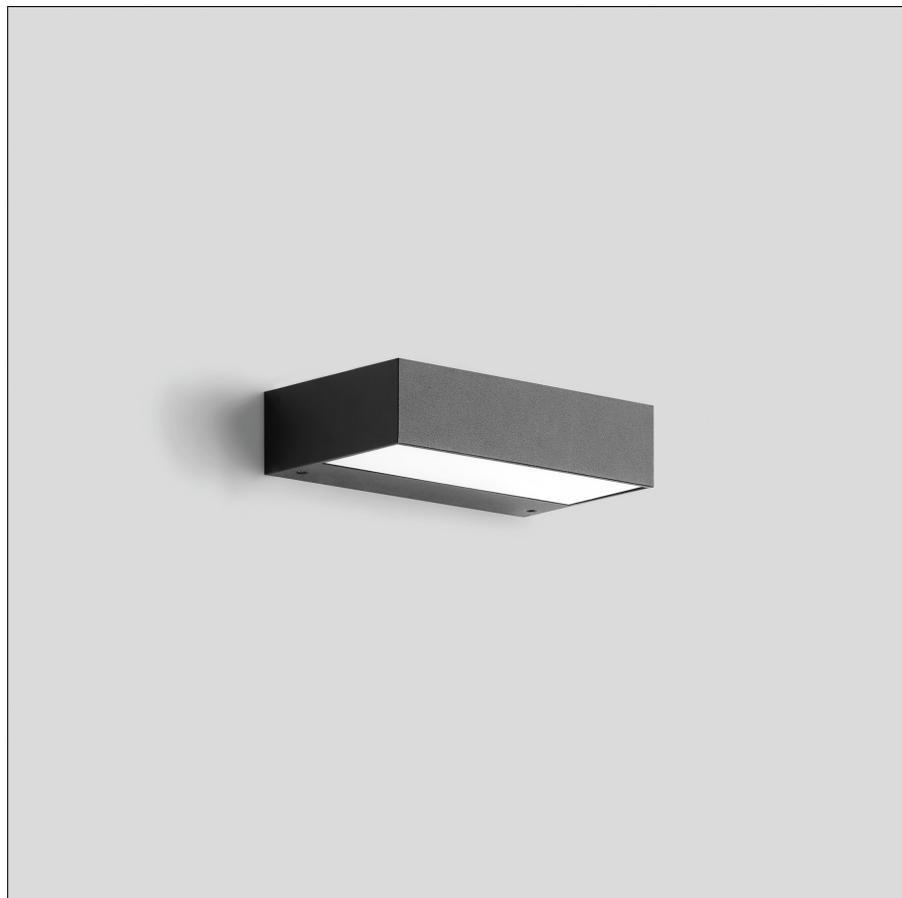
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 665 lm

Flux lumineux du luminaire 328 lm

Rendement lum. d'un luminaire 66,9 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 max.  $t_a = 45 \text{ °C}$  (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 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](http://www.bega.com).

### Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 50 %

Flux lum. dans la moitié inférieure 50 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:

0-3-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

47-79-96-50-100-47-79-96-50

### No de commande 24 473

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**