

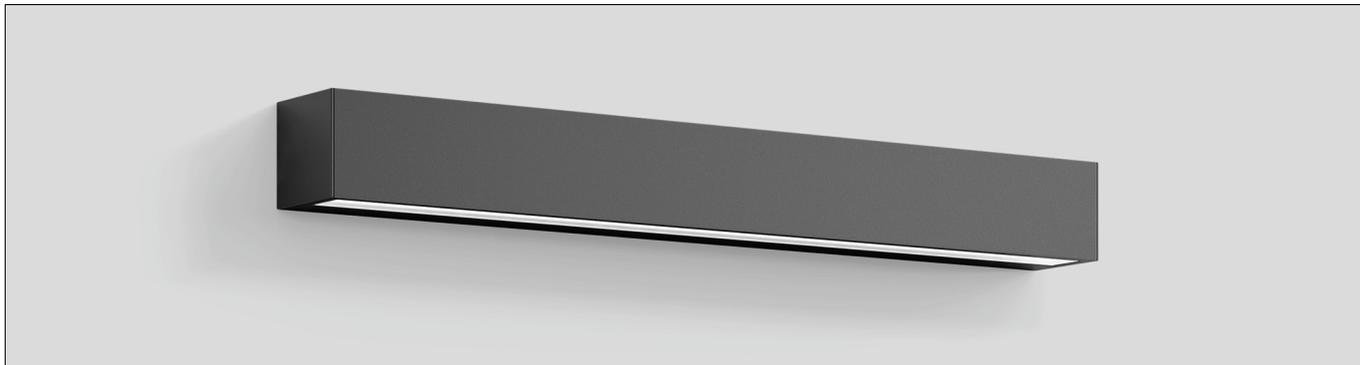
**BEGA****24 586**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date



## Descriptif technique

### Description du produit

Luminaire fabriqué en aluminium et acier inoxydable

Technologie de revêtement BEGA Unidure®

Verre de sécurité à structure optique

Réflecteur en aluminium pur anodisé

Rail de montage pour fixation murale avec

2 trous oblongs largeur 7 mm, Entraxe 850 mm

Boîte de raccordement avec 2 presse-étoupes pour branchement en dérivation du câble de raccordement de  $\varnothing$  5-13 mm, max. 5x2,5<sup>□</sup>

Borniers

et borne de mise à la terre 2,5<sup>□</sup>

Bloc d'alimentation LED

220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz

DC 176-280 V

En fonctionnement en courant continu,

la puissance LED est limitée à 15 %

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 IK06

Protection contre les chocs

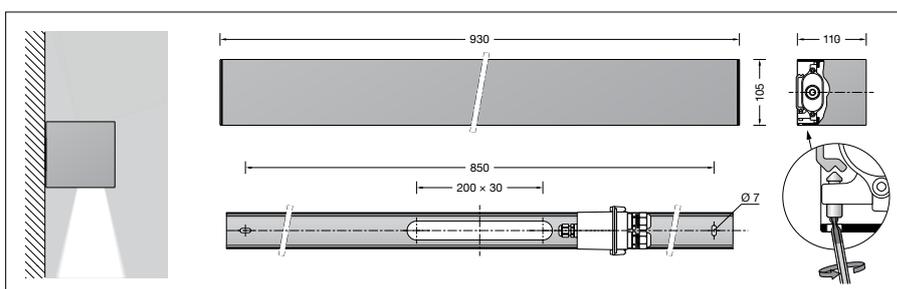
mécaniques < 1 joule

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 8,6 kg

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



### Application

Applique à diffusion lumineuse unilatérale

et répartition lumineuse symétrique pour

l'éclairage de façades et de surfaces murales.

Seul, en rangée ou en groupe, ce luminaire

permet de créer des concepts d'éclairage

intéressants.

Ce luminaire peut être installé dans n'importe quelle position.

### Lampe

Puissance raccordée du module 34,8 W

Puissance raccordée du luminaire 39 W

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

Température d'ambiance  $t_{a\text{max}} = 60 \text{ }^\circ\text{C}$

### 24 586 K3

Désignation du module 3x LED-1204/830

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 6765 lm

Flux lumineux du luminaire 3464 lm

Rendement lum. d'un luminaire 88,8 lm/W

### 24 586 K4

Désignation du module 3x LED-1204/840

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 6960 lm

Flux lumineux du luminaire 3564 lm

Rendement lum. d'un luminaire 91,4 lm/W

### Durée de vie · Température ambiante

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

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 60 \text{ }^\circ\text{C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

### Courant d'appel

Courant d'appel : 40 A / 178  $\mu\text{s}$

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A : 9 luminaires

B16A : 14 luminaires

C10A : 15 luminaires

C16A : 23 luminaires

### 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 0 %

Flux lum. dans la moitié inférieure 100 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:

2-0-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

76-93-99-100-100

### No de commande 24 586

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

