

**BEGA****33 601**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Applique fabriqué en fonderie d'aluminium et verre clair épais.

La température de couleur des luminaires est réglable sur 3000K ou 4000K au choix.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable  
Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
Verre clair, intérieur blanc  
Joint silicone  
2 trous de fixation ø 6 mm  
Entraxe 140 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®  
Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1  
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 IK07  
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
 Poids: 1,8 kg  
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

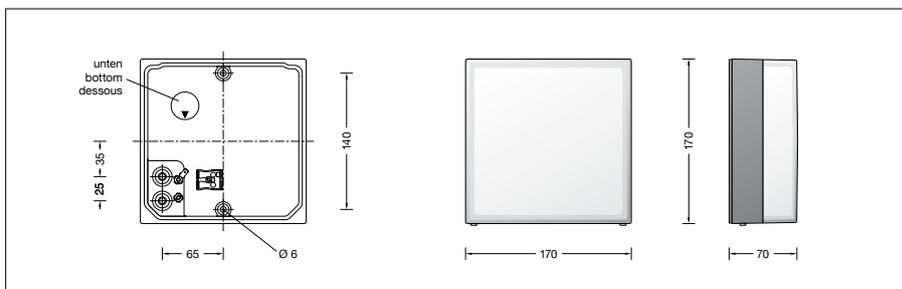
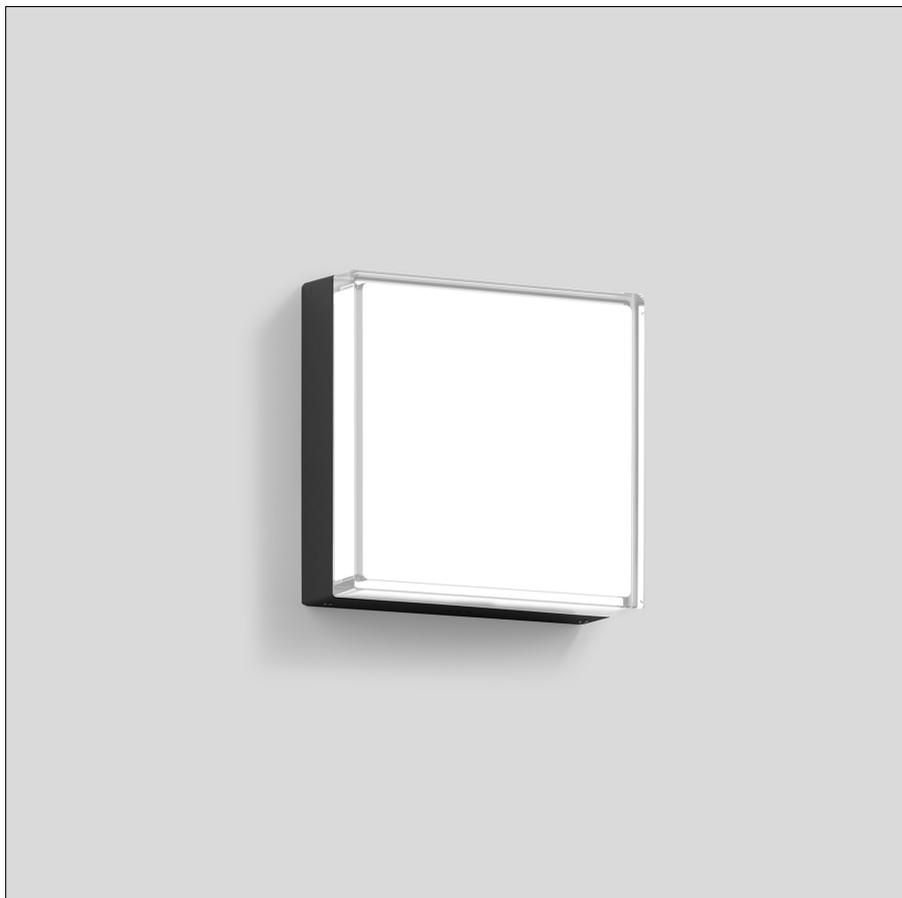
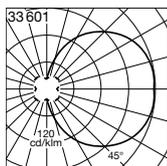
### Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 5,6 W  
Puissance de raccord. du luminaire 6,7 W  
Désignation du module LED-1555/83040  
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80  
Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 55 \text{ °C}$

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K  
Flux lumineux du module 1165 lm  
Flux lumineux du luminaire 650 lm  
Rendement lum. du luminaire 97 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K  
Flux lumineux du module 1195 lm  
Flux lumineux du luminaire 666 lm  
Rendement lum. du luminaire 99,4 lm/W

### Diffusion lumineuse



### 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.  $t_a = 55 \text{ °C}$  (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).

### Courant d'appel

Courant d'appel : 11,3 A / 112  $\mu\text{s}$   
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
B10A : 34 luminaires  
B16A : 55 luminaires  
C10A : 57 luminaires  
C16A : 92 luminaires

### 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 :

0-3-1

Code de flux CEN selon EN 13032-2 :  
18-44-72-50-100-18-44-72-50

### N° de commande 33601

Couleur au choix  
Graphite – n° article  
Argent – n° article + **A**