

**BEGA****24 376**

BEGA Plug &amp; Play Globes

IP 65

Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

BEGA Plug & Play  
Globes mobiles 48 V DC composés de  
3 luminaires sur piquet.

### Description du produit

Boîtier et piquet en matière synthétique  
renforcée à la fibre de verre  
Boule synthétique blanche avec pas de vis  
Joint silicone  
Avec câble 5 m entre la prise 48 V et le premier  
luminaire  
Longueur de câble entre les luminaires 2 m  
Classe de protection III ⚡  
Degré de protection IP 65  
Étanche à la poussière et protégé contre les  
jets d'eau  
Résistance aux chocs mécaniques IK10  
Protection contre les chocs  
mécaniques < 20 joules  
CE – Sigle de conformité  
Poids: 1,1 kg  
Ce produit contient des sources lumineuses de  
classe d'efficacité énergétique B

### Technique d'éclairage

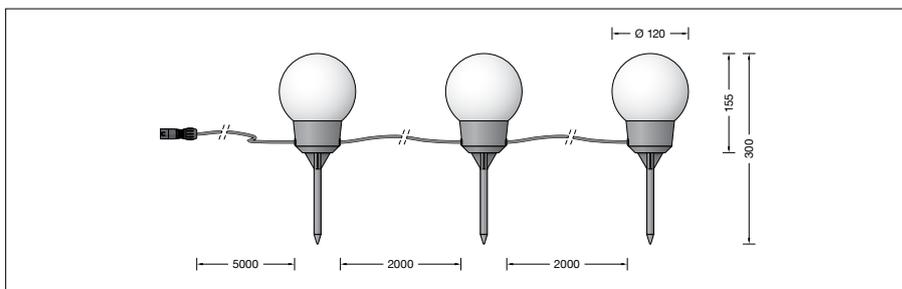
Les données des luminaires pour le programme  
de calcul photométrique DIALux pour  
l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et  
l'éclairage intérieur, de même que les données  
des luminaires aux formats EULUMDAT et IES  
figurent sur notre site BEGA [www.bega.com](http://www.bega.com).

### Lampe

Puissance raccordée du module	3x 3,2 W
Puissance raccordée d'un luminaire	11,7 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$
Tension	48 V = DC

### 24 376 K3

Désignation du module	LED-0835/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1950 lm
Flux lumineux du luminaire	1623 lm
Rendement lum. d'un luminaire	138,7 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. $t_a = 50 \text{ °C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	180.000 h (L80 B50)

### Accessoires

<b>13 566</b>	Smart Tower avec câble de raccordement et fiche
<b>13 567</b>	Smart Tower avec câble de raccordement et extrémité libre
<b>13 568</b>	Smart Extender
	Répartiteur avec 5 m câble et connecteur 48V, débrochable et gradable par module de contrôle Zigbee
<b>10 596</b>	5 m rallonge d'alimentation
<b>10 597</b>	10 m rallonge d'alimentation
<b>10 526</b>	Commande à distance ONE
<b>13 569</b>	Commande à distance PRO
<b>70 588</b>	Gateway pour commander votre dispositif d'éclairage par application BEGA Gateway via un smartphone ou une tablette

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.