

# FICHE PRODUIT

## PARATHOM ZB CLA60 MULTICOLOUR

PARATHOM® ZB CLA60 MULTICOLOUR | Lampe de forme classique avec technologie Zigbee



### Zones d'application

- Éclairage général
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

### Avantages du produit

- Facile à installer et à utiliser
- Jusqu'à 80 % de consommation d'énergie en moins par rapport aux lampes halogènes
- Ne contient pas de mercure

### Caractéristiques du produit

- Lampe LED Classic A avec fonction d'éclairage intelligent sans fil intégrée
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Température de couleur réglable avec Tunable White : 2 000 à 6 500 K
- Gradable
- Protocole réseau : ZigBee 3.0
- Pour une connexion complète, la connexion à un système smart home (passerelle et app) compatible est requis



- Contrôlable via un système domestique intelligent compatible (passerelle et application)
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h

## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	9.00 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	80 mA
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50
Puissance équivalente à une lampe	60 W

### Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	RGBW
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Flux lumineux nominale	800 lm
Flux lumineux	800 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	2000...6500 K
Temp. de couleur	2000...6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80

### Données techniques légères

Angle de rayonnement	240 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Gestion de la couleur de lumière	Température de couleur réglable
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s

### DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	124,00 g
Diamètre	60,00 mm
Longueur	120.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	A60

### Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
---------------------------------	--------

Durée de vie	20000 h
Maintien du flux lumineux en fin	0.70

## COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du teinte	Blanc
-------------------	-------

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
-------------------------------	--------------

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Sans mercure	Oui
Notes bas de page util. uniquem. produit	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs. / Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois.
Culot (désignation standard)	B22d

## CAPACITÉS

Gradable	Oui
Technologie LIGHTIFY	Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa

## CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	A+ <sup>1)</sup>
Consommation d'énergie	10.00 kWh/1000h
Normes	CE
Type de protection	IP20

<sup>1)</sup> Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A++ (rendement le plus élevé) à E (rendement le plus bas)

## Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	B22d
--	------

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Le contrôle via l'application nécessite un système Smart Home compatible

## TÉLÉCHARGEMENTS

## Documents and certificates



Declarations Of Conformity CE

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075371736	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	198.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075371743	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	913.00 g	4.68 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.