

# FICHE PRODUIT

## PARATHOM ZB CLB40 TUNABLE WHITE

PARATHOM® ZB CLB40 TUNABLE WHITE | Lampe de forme flamme 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 B avec fonction intégrée d'éclairage connecté sans fil
- Couleur de lumière réglable via un dispositif de blanc dynamique : blanc chaud à lumière du jour (2 700 K ... 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	6.00 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	47 mA
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50
Puissance équivalente à une lampe	40 W

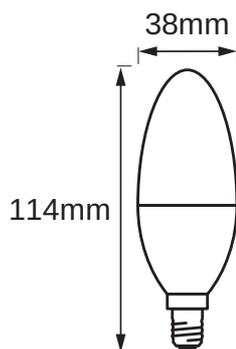
### Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc
Flux lumineux nominale	470 lm
Flux lumineux	470 lm
Efficacité lumineuse	78 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	2700...6500 K
Temp. de couleur	2700...6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80

### Données techniques légères

Angle de rayonnement	260 °
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	70,00 g
Diamètre	38,00 mm
Diamètre maximum	38 mm
Longueur	114.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	38,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	38,00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	B40

#### Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie nominale	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)	E14

## CAPACITÉS

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

## CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	A+ <sup>1)</sup>
Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Normes	CE
Type de protection	IP20

<sup>1)</sup> Energy efficiency class (EEC) on a scale of A+++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E14
--	-----

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	Declarations of conformity EC Declartion Smart EU lamps Classic B

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075371798	Etui carton fermé 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	141.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075371804	Carton de regroupement 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	685.00 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.