

# Fiche de données produit

## DULUX L LED HF 18 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LED HF | Lampes LED spéciales



- Offices, public buildings Shops Hotels, restaurants  
Industry Outdoor applications only in suitable luminaires

- Quick, simple and safe replacement Simple replacement thanks to similar design as conventional compact fluorescent lamps  
Low energy consumption Operation directly on 230 V AC mains possible



# Fiche de données produit

## Fiche technique

### Données électriques

Puissance nominale	18.00 W
Puissance nominale	18.00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B)	100
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	160
Intensité nominale	0.1 A
Puissance équivalente à une lampe	36 W

### Données photométriques

Flux lumineux nominale	2070 lm
Flux lumineux	2070 lm
Rated color temperature	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	>80
Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcn
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	2070 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	0.70

### Données photométriques

Angle de rayonnement	140 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

### Dimensions & poids



Longueur totale	413.0 mm
-----------------	----------

## Fiche de données produit

Diamètre	44.0 mm
Forme de l'ébauche	-
Poids du produit	135.00 g
Longueur	413.0 mm

### Température

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
-------------------------------	--------------

### Durée de vie

Durée de vie nominale	30000 h
Durée de vie	30000 h
Nombre de cycles de commutation	200000
Maintien du flux lumineux en fin de vie	0.70

### Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	2G11
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Yes
Design / version	Frosted
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

### Capacités

Gradable	No
----------	----

### Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	E
Consommation d'énergie	10 kWh/1000h
Type de protection	IP20

### Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	DULUX L36LED 18
-----------------------	-----------------

### Environmental information

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4058075135406   4058075557772
Declaration No. in SCIP database	In work

## Fiche de données produit

### Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075557772	DULUX L LED HF 18 W/830 2G11	Carton de regroupement 10 Pièces Etui carton fermé	470 mm x 243 mm x 74 mm	8.45 dm <sup>3</sup>	2288.00 g

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

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

OSRAM is distribution partner  
of LEDVANCE of LAMPS

# OSRAM

OSRAM GmbH  
Marcel-Breuer-Strasse 6  
80807 Munich, Germany