



# Ampoules DEL en forme d'épi de maïs

180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1

LED, Épi de maïs, Secteur, 100 W, 130 W, 180 W, HPS 400/310/250W, MH 400/400/350W, EX39, 4000 K, 30000 lm, 50000 h

LED, Épi de maïs, Secteur, 100 W, 130 W, 180 W, EX39, 4000 K, 30000 lm, 50000 h, 166 lm/W, RG1

## Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	EX39
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Période de garantie	5 ans
Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	740 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	300 °
Flux lumineux	30 000 lm
Désignation de couleur	Blanc froid (BF)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	166 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	70
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation	100 130 180 W
Courant de la lampe (nom.)	900 1 600 mA
Temps d'allumage (nom.)	2 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	1 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	120-277 V
Type UL	HIB_UL Type B (classifié UL+ RU)
Équivalent en puissance (LED HID uniquement)	HPS 400/310/250W MH 400/400/350W
Compatibilité des ballasts	Secteur

# Ampoules DEL en forme d'épi de maïs

## Température

T boîtier maximum (nom.)	34,7 °C
--------------------------	---------

## Commandes et gradation

Intensité variable	Non
--------------------	-----

## Mécanique et boîtier

Finis des ampoules	Transparent
Forme de l'ampoule	Épi de maïs
Poids net (pièce)	0,620 kg

## Approbation et utilisation

Produit écoénergétique	Oui
Consommation d'énergie en kWh/1 000 h	180 kWh
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui
Plage de températures ambiantes	De -40 à 45 °C

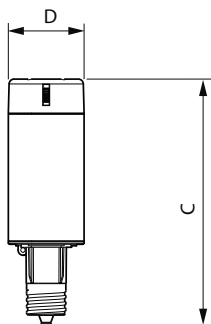
## Conditions d'utilisation

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés?	Yes
Technologie sans fil	Sans objet

## Données de produit

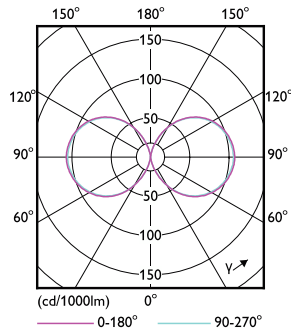
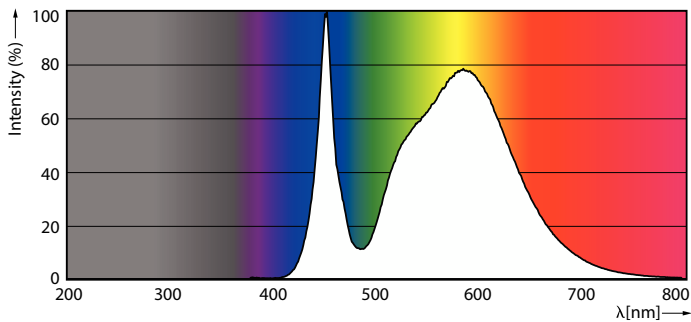
Nom du produit de la commande	180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1
Nom complet du produit	180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1
Code de commande	607424
Numéro de matériau (12 CN)	929004280404
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677607425
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	3
EAN/CUP – Boîte	50046677607420

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1	77,5 mm	250 mm

## Données photométriques

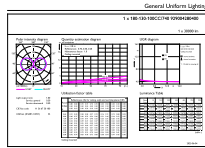


Spectral Power Distribution Colour - 180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1

Light Distribution Diagram - 180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1

# Ampoules DEL en forme d'épi de maïs

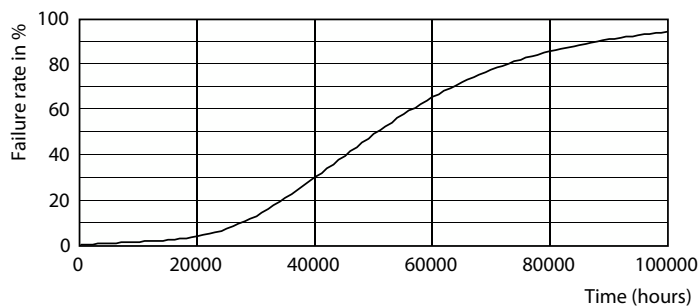
## Données photométriques



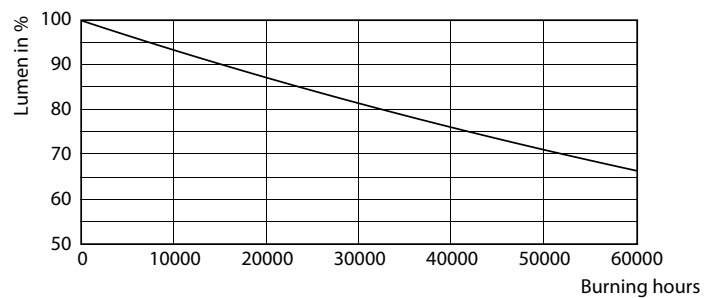
General Uniform Lighting  
1 x 180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1  
Page 11

General uniform lighting - 180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - 180-130-100CC/LED/3PW/740/EX39 BB 3/1

