



# Luminaires DEL pour très grande hauteur

## 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

Les lampes à DEL pour luminaire pour très grande hauteur de Philips remplacent directement les lampes aux halogénures de 250 W à 400 W, entraînant des économies d'énergie considérables. Les lampes à DEL pour très grande hauteur de Philips diffusent une lumière vive et nette à une fraction de l'énergie consommée par les DHI traditionnelles.

### Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	EX39 [Exclusionary Mogul Screw]
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	120 °
Flux lumineux	19 000 lm
Désignation de couleur	Blanc froid (BF)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	115,15 lm/W
Constance de la couleur	ANSI 4 000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	50 to 60 Hz

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation	165 W
Courant de la lampe (nom.)	3 650 mA
Équivalent de puissance	400 W
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,6
Tension (nom.)	52-58 V
Type UL	Type A – fonctionne avec un ballast

Température	
T boîtier maximum (nom.)	85 °C

Commandes et gradation	
Intensité variable	Non

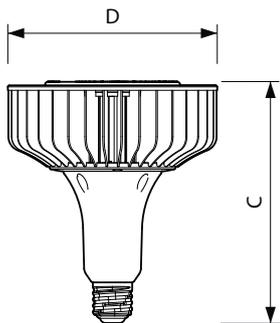
Mécanique et boîtier	
Fini des ampoules	Transparent
Matériau de l'ampoule	Plastique

# Luminaire DEL pour très grande hauteur

Forme de l'ampoule	Autres
<b>Approbation et utilisation</b>	
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh
<b>Données de produit</b>	
Nom du produit de la commande	165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1
Nom complet du produit	165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

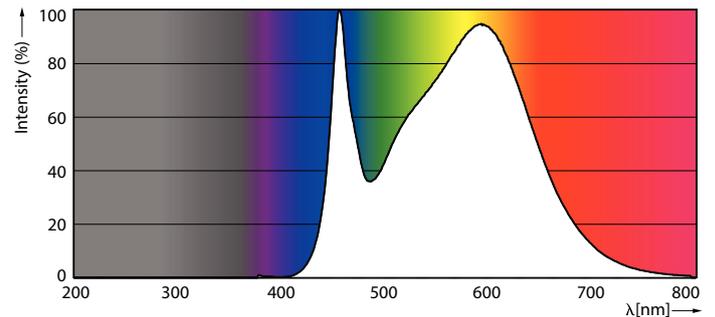
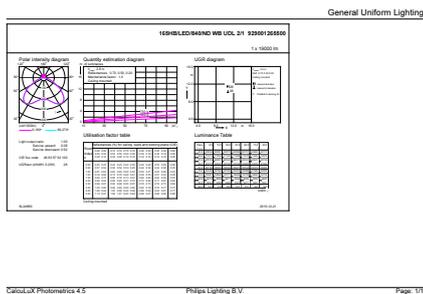
Code de commande	465674
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001265504
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP – Produit/Boîtier	046677465674
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	2
EAN/CUP – Boîte	50046677465679

## Schéma dimensionnel



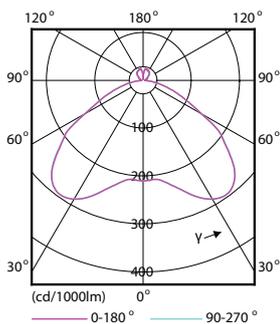
Product	D	C
165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1	209,7 mm	245,7 mm

## Données photométriques



General uniform lighting - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

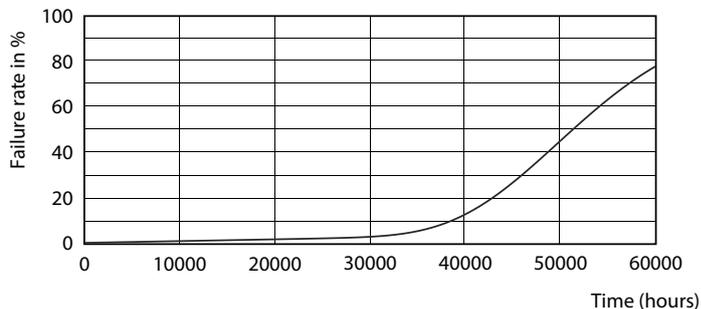
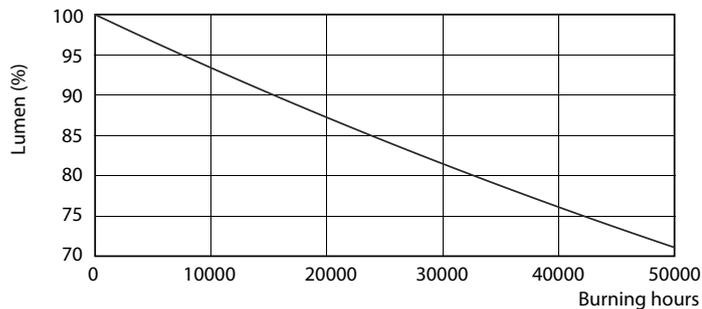
Spectral Power Distribution Colour - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1



Light Distribution Diagram - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

# Luminaire DEL pour très grande hauteur

## Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

Life Expectancy Diagram - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

