



# TrueForce DEL industriel et au détail (luminaire pour grande hauteur – HM)

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

Les lampes Philips TrueForce DEL industrielles et au détail (luminaire pour très grande hauteur – HM) vous donnent une solution de rentabilisation rapide et facile pour remplacer les lampes DHI dans les applications en hauteur. La solution vous donne les avantages d'efficacité énergétique et de longue durée de vie, plus elles ne requièrent qu'un faible investissement initial. La conception de lampe permet la mise à niveau directe des lampes DHI avec les lampes DEL TrueForce sans changer les luminaires ou l'appareillage. La lampe est compatible avec les appareillages de 250 W et de 400 W, maximisant la faisabilité de telles mises à niveau. La logique intelligente de l'amorceur élimine la défaillance de l'amorceur et l'amorçage continu qui peut générer des risques de surchauffe et de l'interférence électromagnétique. Des options multiples d'angle de faisceau et un indice élevé de rendu des couleurs améliorent la répartition de lumière tout en créant un environnement confortable, sûr et à haute productivité.

### Données du produit

Renseignements généraux	
Culot	EX39 [ Exclusionary Mogul Screw]
Durée de vie (nom.)	50000 h
Cycle de commutation	50 000 x
Type technique	165-400W

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	840 [ TCP de 4 000K (841)]
Angle du faisceau (nom.)	120 °
Flux lumineux (nom.)	19000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	19000 lm
Désignation de couleur	Cool White (CW)
Température selon la couleur corrélée (nom.)	4000 K

## TrueForce DEL industriel et au détail (luminaire pour grande hauteur– HM)

Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	115,15 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
Lmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

### Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	165 W
Courant de la lampe (nom.)	3650 mA
Équivalent de puissance	400 W
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de préchauffage pour 60 % d'éclairage (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0,6
Tension (nom.)	/ V

### Température

T boîtier maximum (nom.)	85 °C
--------------------------	-------

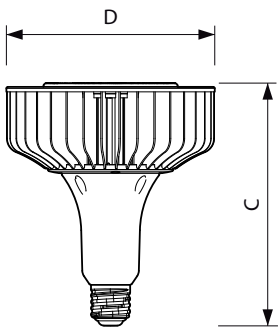
### Commandes et gradation

Intensité réglable	No
--------------------	----

### Données de produit

Nom du produit de la commande	165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1
EAN/CUP – Produit	046677465674
Code de commande	465674
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	2
Numéro de matériau (12NC)	929001265504
Poids net (pièce)	1,300 kg

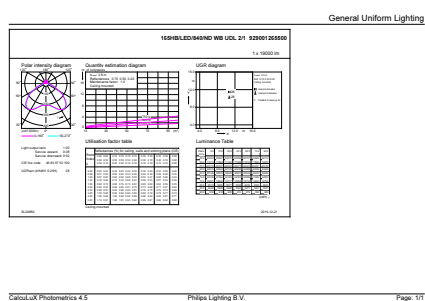
### Schéma dimensionnel



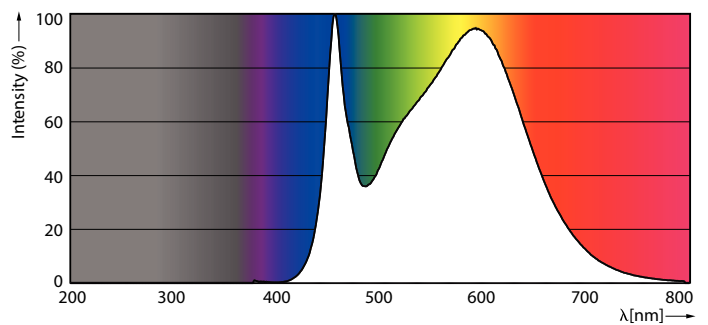
Bulb 135W-400W 16000lm 120D 4000K E39XND

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

### Données photométriques



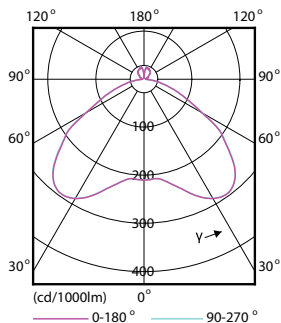
NAM Highbay 165W-400W 4000K 120D E39X UDL



NAM Highbay 165W EX39 4000K 60-120D NB WB UDL

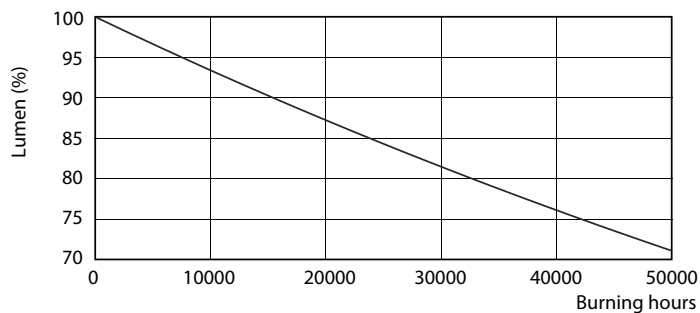
# TrueForce DEL industriel et au détail (luminaire pour grande hauteur- HM)

## Données photométriques

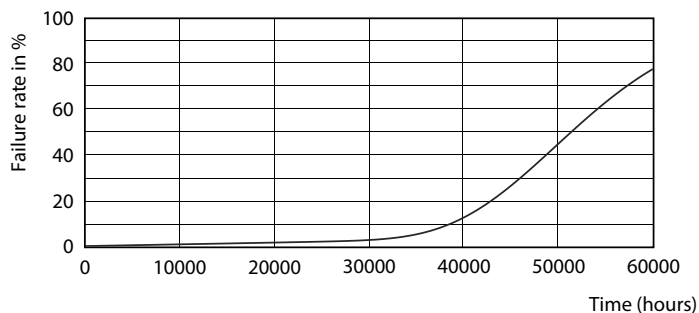


NAM Highbay 165W EX39 4000K 120D WB UDL

## Durée de vie



NAM Highbay 165W EX39 4000K 60-120D DL UDL



NAM Highbay 165W EX39 4000K 60-120D DL UDL

