



# Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

## TrueForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3

Les lampes LED Philips TrueForce Core I&R offrent une solution de LED avec délai de récupération à la fois court et facile, pour remplacer les lampes à décharge haute intensité (HID). En cas de remplacement de HID, ces produits procurent les avantages propres aux LED en termes d'efficacité énergétique et de longue durée de vie, et ils garantissent une économie instantanée et un faible investissement initial. Avec la bonne taille de lampe et la bonne distribution de lumière, vous pouvez facilement installer les lampes LED TrueForce Core I&R et contourner le ballast existant tout en améliorant la qualité de l'éclairage.

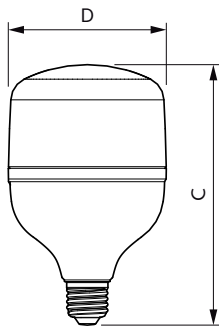
### Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	E27 [E27]	Durée de vie nominale	15 000 h
Marquage CE	Oui	Cycle d'allumage	50 000
Conforme à RoHS	Oui	Lighting Technology	LED
		Référence de mesure du flux	Sphere

# Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

Brand	Philips
<b>Photométries et colorimétries</b>	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	180 degré(s)
Flux lumineux	3 700 lm
Couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	123,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
<b>Caractéristiques électriques</b>	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	30 W
Courant lampe (nom.)	154 mA
Puissance équivalente	125 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

## Schéma dimensionnel

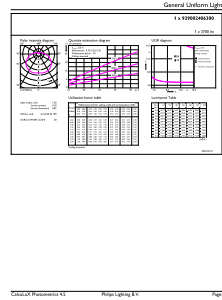
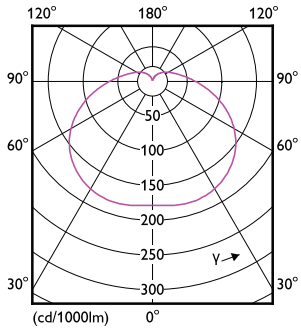


<b>Températures</b>	
Température maximale du boîtier (nom.)	80 °C
<b>Matériaux et finitions</b>	
Finition ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	Forme en T
<b>Normes et recommandations</b>	
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	30 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403 630
<b>Données logistiques</b>	
Full EOC	871869978095100
Nom du produit de la commande	TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3
Code de commande	78095100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
Numéro de matériaux (12NC)	929002406302
Poids net	0,078 kg
Nom de produit complet	TrueForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3
EAN/UPC - Boîte	8718699780968

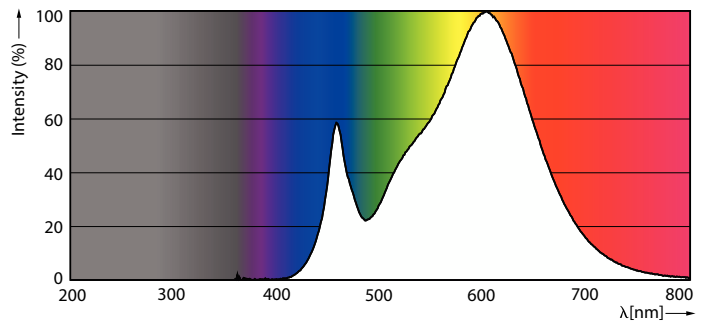
Product	D	C
TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	100 mm	165 mm

# Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

## Données photométriques

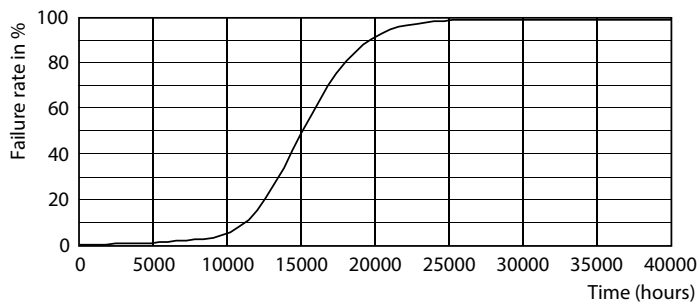


Light Distribution Diagram - TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3

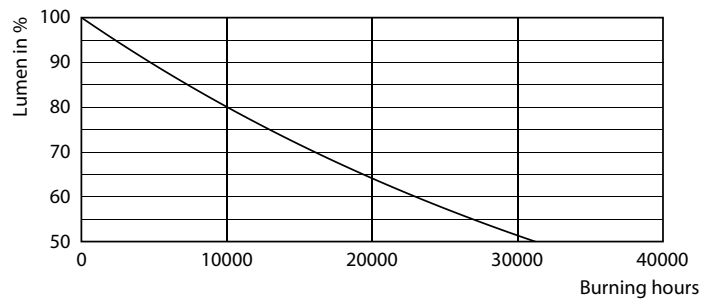


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3

## Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

