



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

TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 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		Durée de vie nominale (nom.)	
Culot	E27 [E27]		15000 h
Marquage CE	Oui	Cycle d'allumage	50000
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Référence de mesure du flux	Sphere

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

Niveau	CorePro
--------	---------

Photométries et colorimétries

Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	180 °
Flux lumineux (nom.)	4000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	133,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

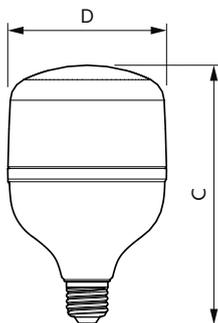
Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	30 W
Courant lampe (nom.)	154 mA
Puissance équivalente	125 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V

Températures

Température ambiante (max.)	45 °C
-----------------------------	-------

Schéma dimensionnel



TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3

Température ambiante (min.)	-20 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	80 °C

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	Forme en T

Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	E
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	30 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403631

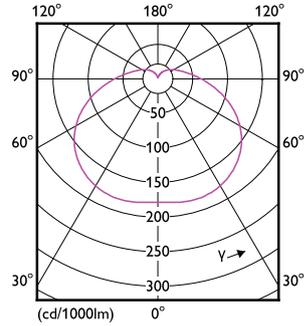
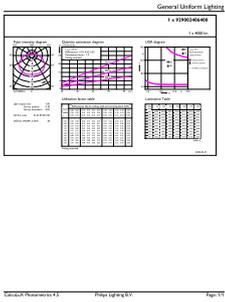
Données logistiques

Code de produit complet	871869978097500
Nom du produit de la commande	TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3
Code barre produit	8718699780975
Code de commande	78097500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929002406402
Net Weight (Piece)	0,078 kg

Product	D	C
TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	100 mm	165 mm

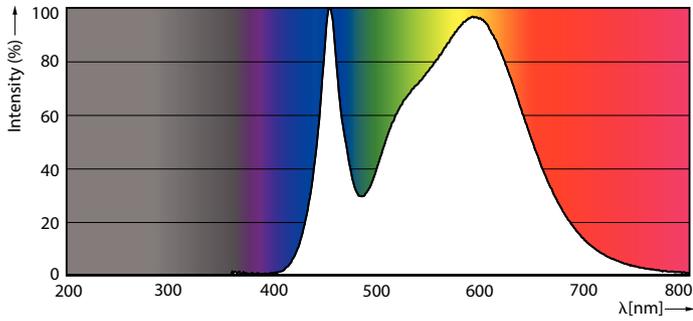
Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

Données photométriques



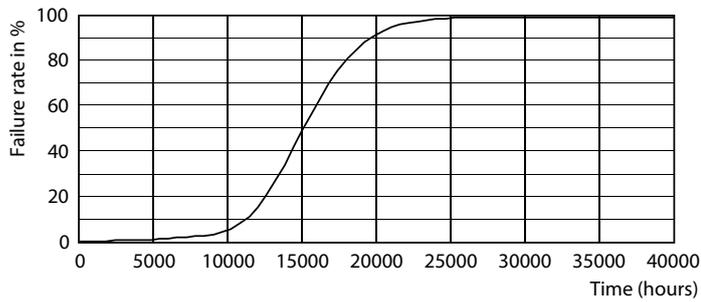
LEDTrueForce Core 30W Tshape E27 840

Light Distribution Diagram

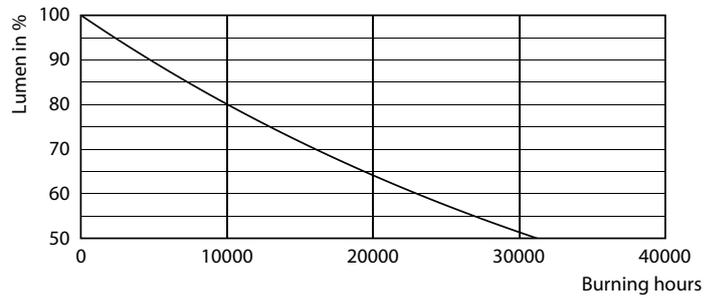


LEDTrueForce Core 30W Tshape E27 840

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

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

