



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

TrueForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

Les lampes LED Philips TrueForce Core offrent une solution de LED avec retour sur investissement rapide, 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 et contourner le ballast existant tout en améliorant la qualité de l'éclairage.

Données du produit

Informations générales		Type de lampe	LED
Culot	E27 [E27]	Conforme à RoHS	Oui
Durée de vie nominale	20 000 h		
Nombre de cycles d'allumage	50 000		

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

Données techniques de l'éclairage

Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	2 800 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	116,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	24 W
Courant lampe (nom.)	250 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.5
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	90 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Forme de la lampe	Forme en T

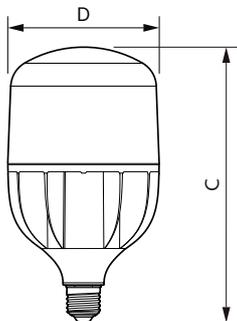
Approbation et application

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	24 kWh
------------------------------------	--------

Données du produit

Nom du produit de la commande	TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840
Nom de produit complet	TrueForce Core HB MV ND 28-24W E27 840
Code EOC	871869959730600
Code de commande	59730600
Code 12NC	929001937702
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699597306
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699597313

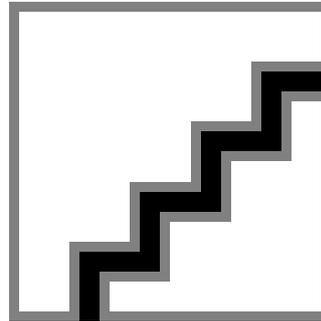
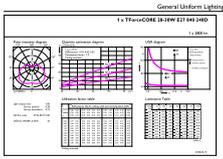
Schéma dimensionnel



Product	D	C
TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	105 mm	190 mm

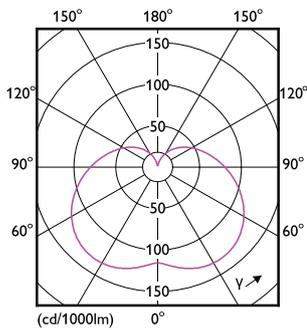
Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

Données photométriques



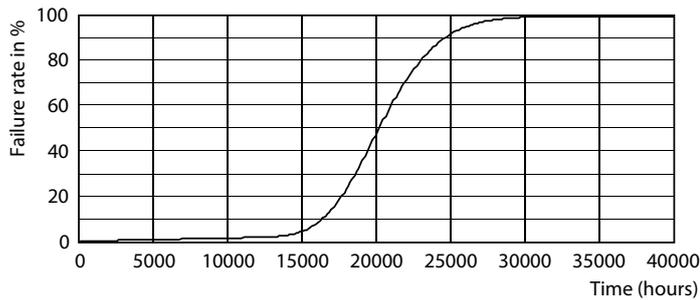
General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

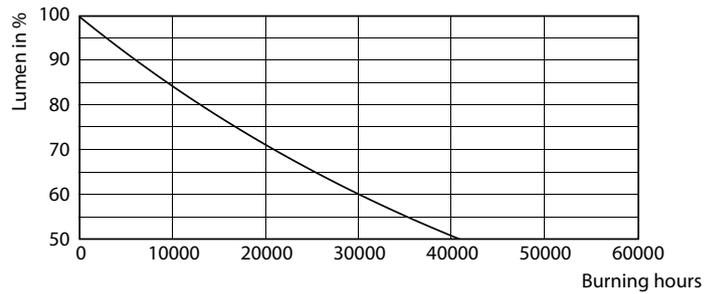


Light Distribution Diagram - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

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

