



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

TrueForce Core HB MV ND 50-42W 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.

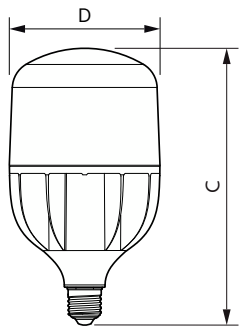
Données du produit

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	5 000 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	119,00 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	42 W
Courant lampe (nom.)	240 mA
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
Température	
Température maximale du produit (nom.)	100 °C

Schéma dimensionnel

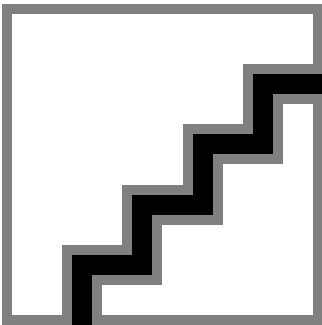


Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Forme de la lampe	Forme en T
Approbation et application	
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	42 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840
Nom de produit complet	TrueForce Core HB MV ND 50-42W E27 840
Code EOC	871869959718400
Code de commande	59718400
Code 12NC	929001938302
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699597184
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699597191

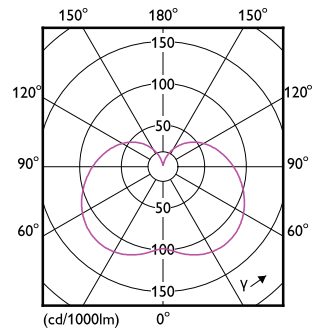
Product	D	C
TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	123 mm	225 mm

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

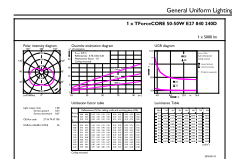
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840

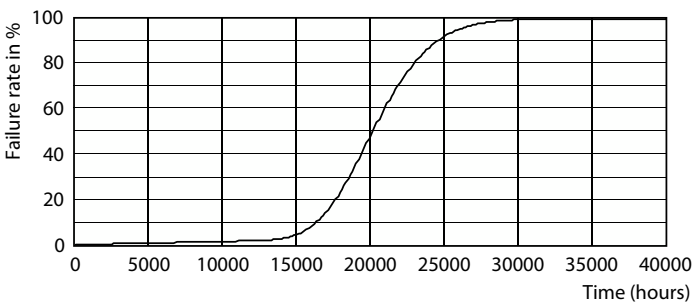


Light Distribution Diagram - TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840

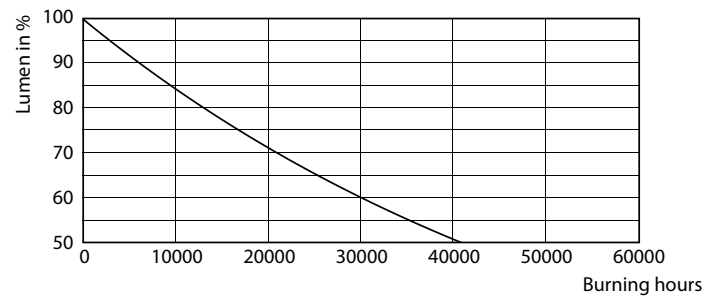


General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840

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

