



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 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		Cycle d'allumage	
Culot	E27 [E27]		50000X
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Type technique	42-70W
Durée de vie nominale (nom.)	20000 h		

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

Photométries et Colorimétries

Code couleur	840 [CCT de 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux (nom.)	5000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	119,00 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)	42 W
Courant lampe (nom.)	240 mA
Puissance équivalente	70 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 maximum du boîtier (nom.)	100 °C
---------------------------------------	--------

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli
-----------------------	--------

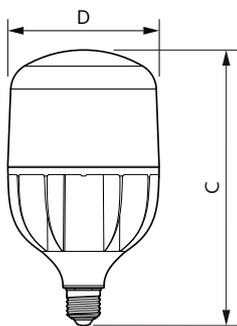
Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	42 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871869959718400
Nom du produit de la commande	TrueForce Core HB MV ND 50-42W E27 840
Code barre produit (EAN)	8718699597184
Code de commande	59718400
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	929001938302
Poids net (pièce)	0,233 kg

Schéma dimensionnel

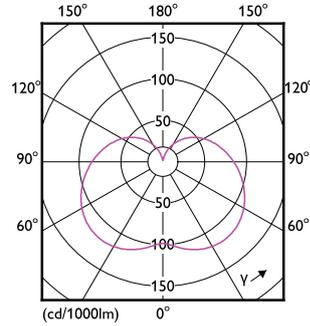
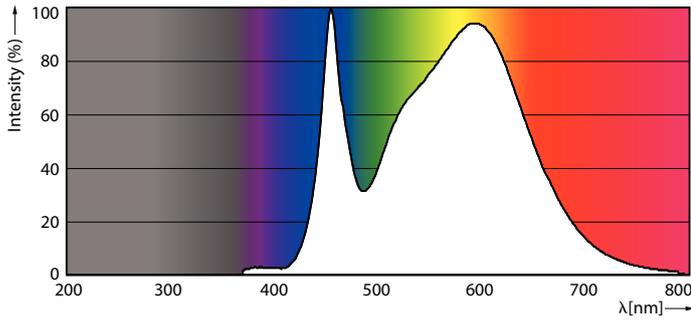


TForce HB 45-50W E27 840 220D

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

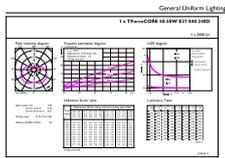
Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

Données photométriques



LED TForce Core HB MV 50-42W E27 T-shape Frosted 840 24D ND

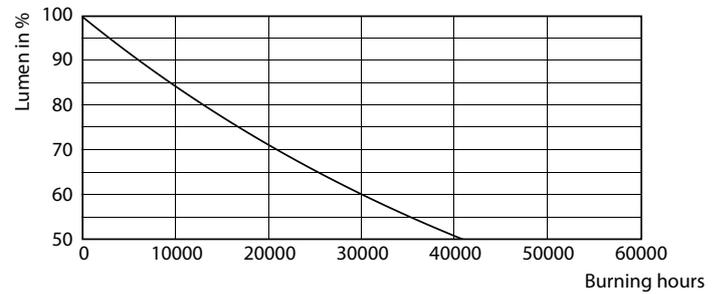
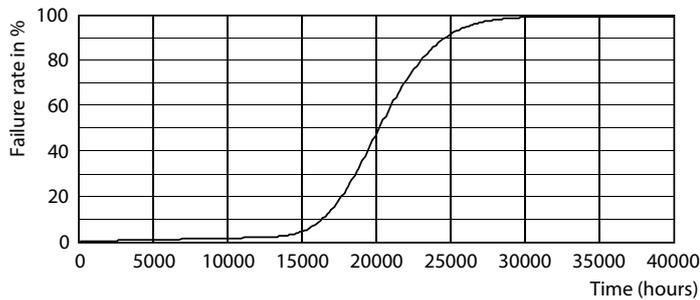
LED TForce Core HB MV 48-42W E27 T-shape Frosted 830 24D ND



© 2020 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Page 11

LED TForce Core HB MV 50-42W E27 T-shape Frosted 840 24D ND

Durée de vie



LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

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

