



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

TForce 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		Type technique	
Culot	E27 [E27]	42-70W	
Durée de vie nominale (nom.)	20000 h	Photométries et Colorimétries	
Cycle d'allumage	50000X	Code couleur	840 [CCT de 4000 K (841)]

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

Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux (nom.)	5000 lm
Flux lumineux (nominal) (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 %

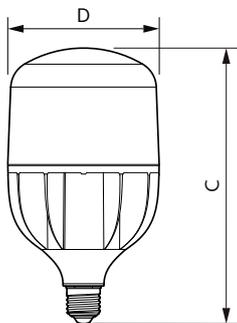
Caractéristiques électriques

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
---------------------------------------	--------

Schéma dimensionnel



TForce HB 45-50W E27 840 220D

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli(e) (FR)
-----------------------	----------------

Normes et recommandations

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

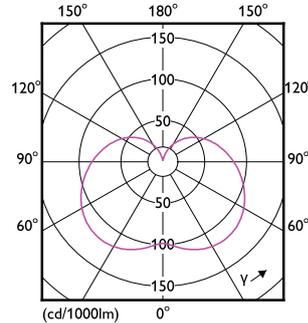
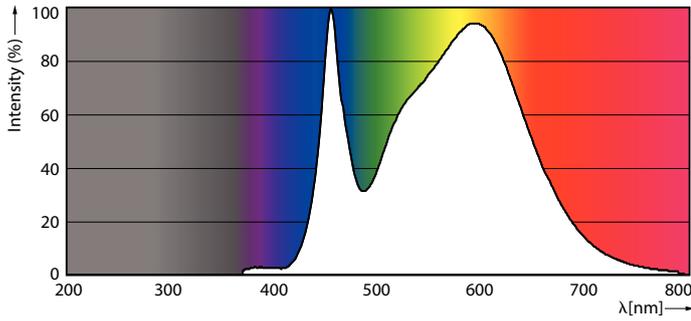
Données logistiques

Code de produit complet	871869959718400
Désignation Produit	TForce 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

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

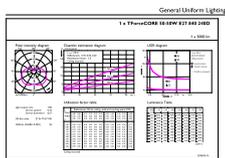
Lampes LED TrueForce Core pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

Données photométriques



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

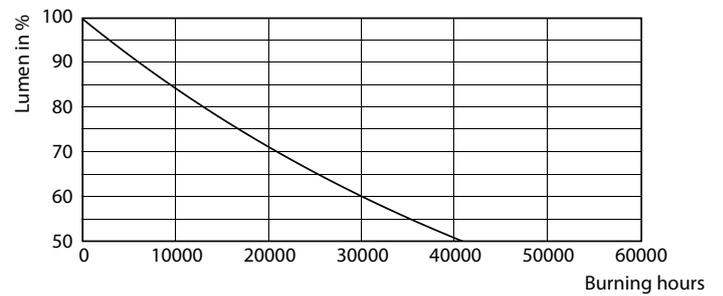
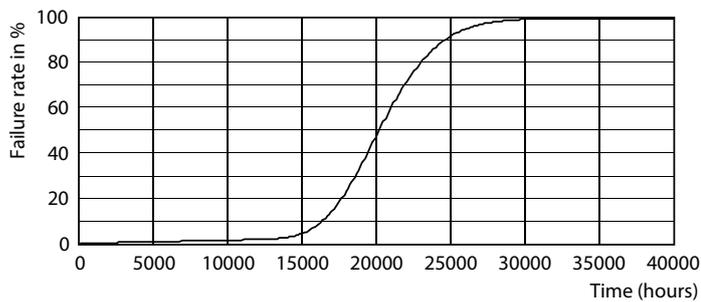
LED TForce Core HB MV 48-42W E27 T-shape Frosted 830 24D ND



General Uniform Lighting
1 x TForceCore HB MV 50-42W E27 840 24D
© 2019 Philips Lighting B.V. All rights reserved.

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)

