



Secteur des lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

TFforce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB

Les lampes LED Philips TrueForce à secteur 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 à conducteur principal I&R et contourner le ballast existant tout en améliorant la qualité de l'éclairage.

Données du produit

Caractéristiques générales		Type technique	
Culot	E40 [E40]		160-400W
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h	Photométries et Colorimétries	
Cycle d'allumage	50000X	Code couleur	840 [CCT de 4000K]

Secteur des lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

Angle d'émission du faisceau (nom.)	120 °
Flux lumineux (nom.)	20000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	20000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	125,00 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)	160 W
Courant lampe (nom.)	900 mA
Puissance équivalente	400 W
Heure de démarrage (nom.)	0,7 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0.7 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

Températures

Température maximum du boîtier (nom.)	100 °C
---------------------------------------	--------

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Matériaux et finitions

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

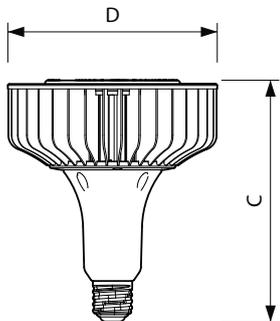
Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	160 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871869959672900
Désignation Produit	TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB
Code barre produit (EAN)	8718699596729
Code de commande	59672900
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	2
Code industriel (12NC)	929001812502
Poids net (pièce)	1,300 kg

Schéma dimensionnel

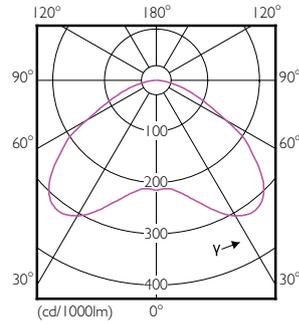
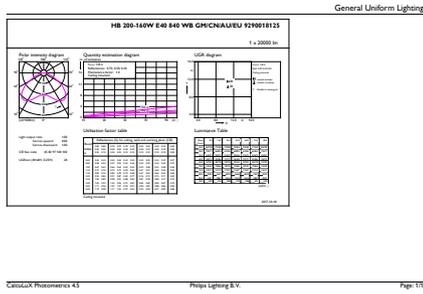


Bulb T50 180-400W 20000lm 4000K E40 ND

Product	D	C
TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB	211 mm	263 mm

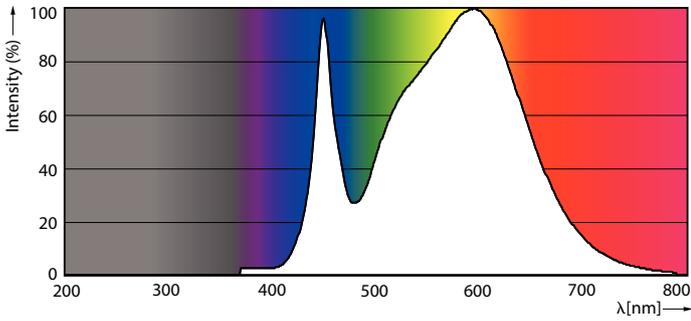
Secteur des lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SOON/HPL)

Données photométriques



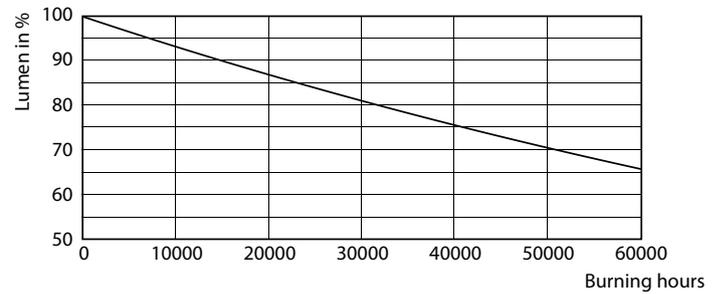
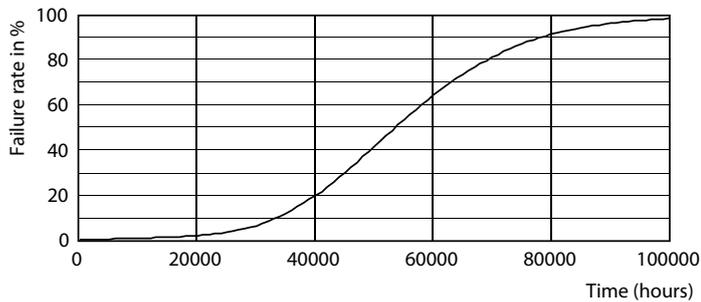
LED TForce HB MV 200-160W E40 T50 Frosted 840 12D ND WB

LED TForce HB MV 200-160W E40 T50 Frosted 840 12D ND WB



LED TForce HB MV 200-160W E40 T50 Frosted 840 6D ND NB

Durée de vie



LedTrueForce

LED TForce HB MV 200-160W E40 T50 Frosted 840 6D ND NB

Secteur des lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)

