



Lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – MH)

TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB

Les lampes LED Philips TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay – MH) vous offrent une solution simple à retour sur investissement rapide pour remplacer les lampes à décharges (HID) dans les applications à grande hauteur. Cette solution vous offre les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de durée de vie, et ne nécessite qu'un investissement initial faible. La conception des lampes LED TrueForce leur permet de remplacer directement les lampes HID sans changer d'équipement ni d'appareillage. Elles sont compatibles avec des appareillages 250 W et 400 W ce qui accroît les possibilités de remplacement. La logique intelligente d'amorceur élimine les risques de défaillance d'amorceur et d'amorçage continue, lesquels sont susceptibles de provoquer une surchauffe et des interférences électromagnétiques. Plusieurs options d'angle d'ouverture du faisceau ainsi qu'un indice de rendu des couleurs améliorent la diffusion de la lumière tout en créant un environnement agréable, sûr et à haute productivité.

Données du produit

Lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – MH)

Caractéristiques générales

Culot	E40 [E40]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	140-400W
Référence de mesure du flux	Narrow Cone

Photométries et Colorimétries

Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	60 °
Flux lumineux (nom.)	20000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	142,00 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 Hz
Puissance (valeur nominale)	140 W
Courant lampe (nom.)	700 mA
Puissance équivalente	400 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	1 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9

Tension (nom.)	220-240 V
----------------	-----------

Températures

Température maximale du boîtier (nom.)	84 °C
--	-------

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	Autre
--------------------	-------

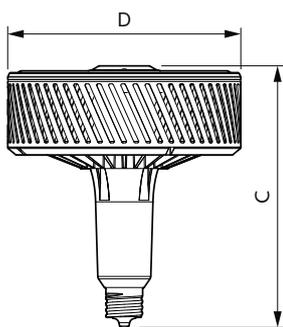
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	F
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	140 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403626

Données logistiques

Code de produit complet	871869975371900
Nom du produit de la commande	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB
Code barre produit	8718699753719
Code de commande	75371900
Code de commande local	75371900
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	3
SAP - Matériaux	929002350902
Poids net (pièce)	1,250 kg

Schéma dimensionnel



TForce HB UNI ND 190-143W E40 840 NB

Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	250 mm	290 mm

Lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – MH)

