



Idéal pour un remplacement LED HPI/SON/HPL dans les applications à grande hauteur

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

Les lampes LED Philips TrueForce pour espaces industriels et commerciaux 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. Grâce à leur conception et leur compatibilité uniques, les lampes LED TrueForce vous permettent de remplacer directement les lampes à décharges (HID) sans changer d'équipement ni d'appareillage (il n'est pas possible de les alimenter directement en 230V). Les multiples options d'angle d'ouverture du faisceau et l'indice de rendu des couleurs élevé améliorent la distribution de lumière tout en créant un environnement agréable, sûr et à haute productivité.

Avantages

Fonctions

Application

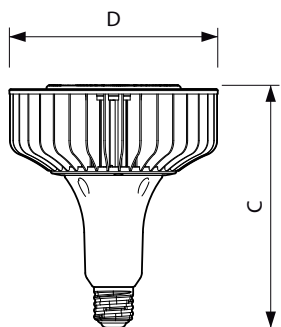
Mises en garde et sécurité

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

Versions



Schéma dimensionnel



Product	D	C
TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	210 mm	250 mm
TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	210 mm	250 mm
TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	210 mm	250 mm
TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	210 mm	250 mm

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

Normes et recommandations

Classe énergétique A+

Gestion et gradation

Intensité réglable Non

Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée 50 Hz

Tension (nom.) 100-145 V

Caractéristiques générales

Culot E40

Durée de vie nominale (nom.) 50000 h

Cycle d'allumage 50000X

Photométries et Colorimétries

Code couleur 840

Température de couleur proximale (nom.) 4000 K

Indice de rendu des couleurs (nom.) 80

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %

Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule Autre

Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
71378500	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	97 kWh
71382200	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	97 kWh
71386000	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	160 kWh
71388400	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	160 kWh

Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Puissance équivalente	Puissance (valeur nominale)	Heure de démarrage (nom.)
71378500	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	250 W	88 W	1.2 s
71382200	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	250 W	88 W	1.2 s
71386000	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	400 W	145 W	0.7 s

Order Code	Full Product Name	Puissance équivalente	Puissance (valeur nominale)	Heure de démarrage (nom.)
71388400	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	400 W	145 W	0.7 s

Photométries et Colorimétries

Order Code	Full Product Name	Angle d'émission du faisceau (nom.)	Flux lumineux (nom.)
71378500	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	60 °	11000 lm
71382200	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	120 °	11000 lm

Order Code	Full Product Name	Angle d'émission du faisceau (nom.)	Flux lumineux (nom.)
71386000	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	60 °	20000 lm
71388400	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	120 °	20000 lm

Températures

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

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
71378500	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	90 °C
71382200	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	90 °C
71386000	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	95 °C
71388400	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	95 °C

