



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

TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

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.

Mises en garde et sécurité

- La version EM nécessite un ballast EM pour fonctionner. Consultez le guide d'installation ou demandez de l'aide à un représentant Philips Lighting.

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

Données du produit

| 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 | 145-400W |

| Photométries et Colorimétries | |
|--|----------------------|
| Code couleur | 840 [CCT de 4000 K] |
| Angle d'émission du faisceau (nom.) | 120 ° |
| Flux lumineux (nom.) | 20000 lm |
| Couleur | Blanc brillant (CW) |
| Température de couleur proximale (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 137,00 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) | 145 W |
| Courant lampe (nom.) | 3900 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.) | 0.7 |
| Tension (nom.) | 100-145 V |

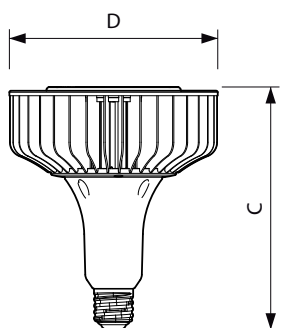
| Températures | |
|--|-------|
| Température maximale du boîtier (nom.) | 95 °C |

| Gestion et gradation | |
|----------------------|-----|
| avec gradation | Non |

| Normes et recommandations | |
|------------------------------------|---------|
| Classe énergétique | A+ |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 160 kWh |

| Données logistiques | |
|----------------------------------|---|
| Code de produit complet | 871869671388400 |
| Nom du produit de la commande | TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D |
| Code barre produit | 8718696713884 |
| Code de commande | 71388400 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| SAP - Conditionnement par carton | 2 |
| Code 12NC | 929001357102 |
| SAP - Poids net (pièce) | 1,300 kg |

Schéma dimensionnel

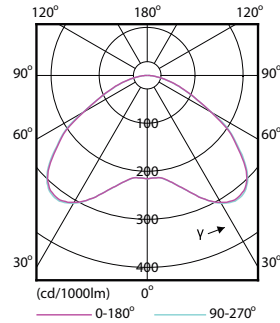
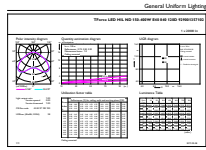


TForce LED HIL ND 150-400W E40 840 120D

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

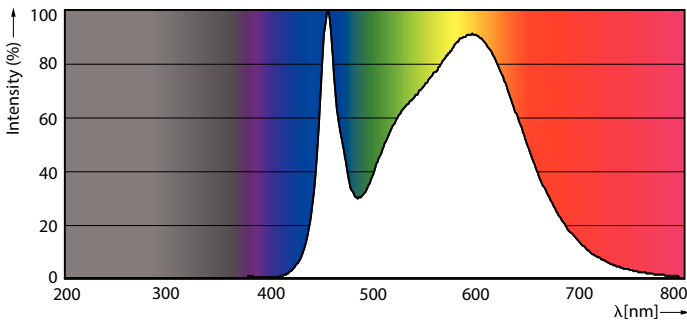
Lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SO/N/HPL)

Données photométriques



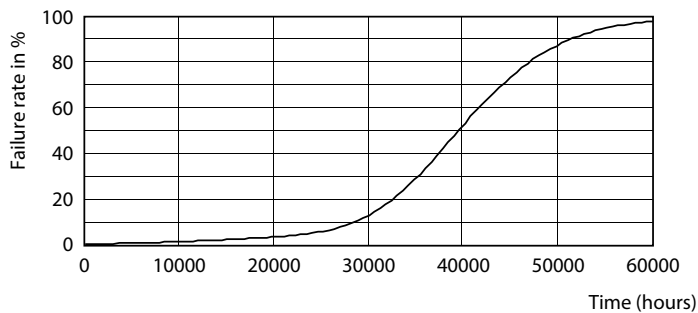
400W E40 Others ND 120D 840 4000K

400W E40 Others ND 120D 840 4000K

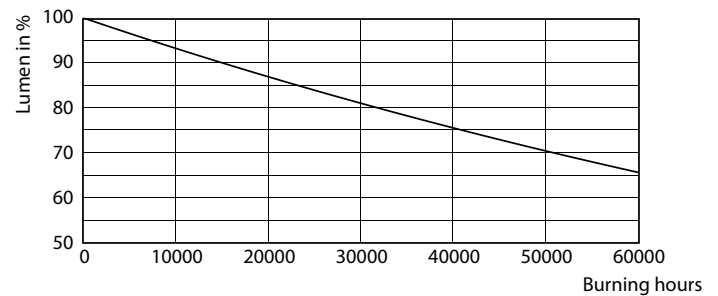


400W E40 Others ND

Durée de vie



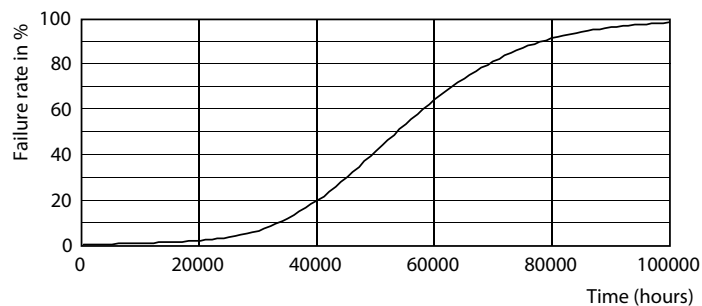
400W E40 Others ND



400W E40 Others ND

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

Durée de vie



LedTrueForce

