



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

TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB

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 | 95-250W |
| Référence de mesure du flux | Wide Cone |

Photométries et Colorimétries

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Code couleur | 840 [CCT de 4 000 K] |
| Angle d'émission du faisceau (nom.) | 120 ° |
| Flux lumineux (nom.) | 13000 lm |
| Couleur | Blanc brillant (CW) |
| Température de couleur proximale (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 136,00 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) | 95 W |
| Courant lampe (nom.) | 500 mA |
| Puissance équivalente | 250 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.) | 91,5 °C |
|----------------------------------------|---------|

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

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

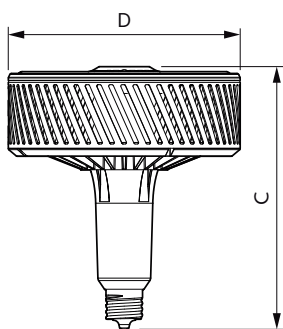
Normes et recommandations

| | |
|------------------------------------|--------|
| Classe d'efficacité énergétique | E |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 95 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 403625 |

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Code de produit complet | 871869975369600 |
| Nom du produit de la commande | TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB |
| Code barre produit | 8718699753696 |
| Code de commande | 75369600 |
| Code de commande local | 75369600 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 3 |
| SAP - Matériaux | 929002350802 |
| Poids net (pièce) | 1,250 kg |

Schéma dimensionnel

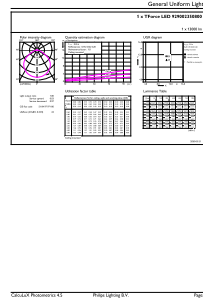
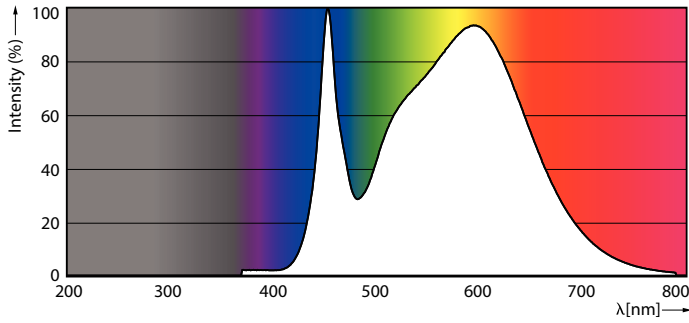


TForce HB UNI ND 120-86W E40 840 WB

| Product | D | C |
|-------------------------------------|--------|--------|
| TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB | 250 mm | 290 mm |

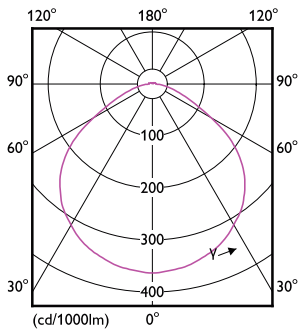
Lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – MH)

Données photométriques



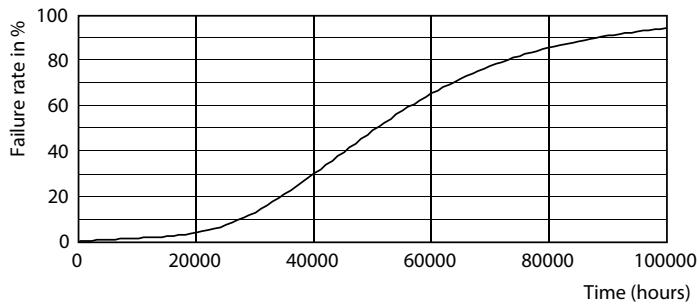
LEDTrueForce HPI 95W Others E40 840 1

LEDTrueForce HPI 95W Others E40 840 120D

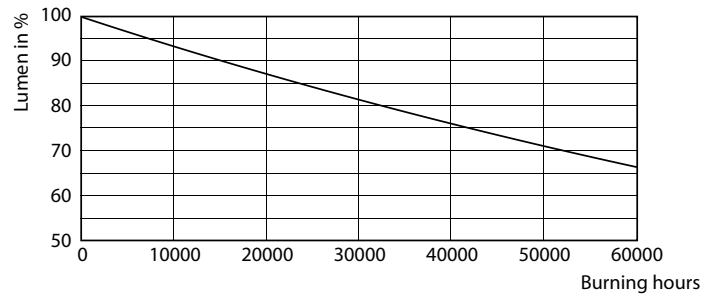


LEDTrueForce HPI 140W Others E40 120D

Durée de vie



50K



50K

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

