



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

CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

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

Données du produit

Caractéristiques générales		Durée de vie nominale	
Type de lampe	LED	25 000 h	
Référence de mesure de flux	Sphere	Culot	E40 [E40]
Nombre de cycles d'allumage	50 000		

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

Photométries et colorimétries

Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	100 degré(s)
Flux lumineux	9 000 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	138 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,9

Caractéristiques électriques

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	65 W
Puissance équivalente	150 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	110-240 V

Températures

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	71 °C

Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Matériaux et finitions

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de la lampe	Forme en T

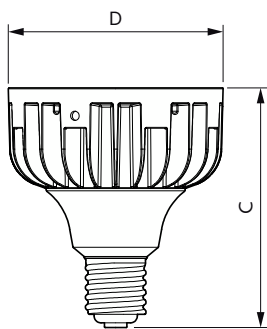
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	65 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1224910
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données logistiques

Code EOC	871951442121900
Nom du produit de la commande	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D
Code de commande	42121900
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	6
Code 12NC	929003161602
Nom de produit complet	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514421226

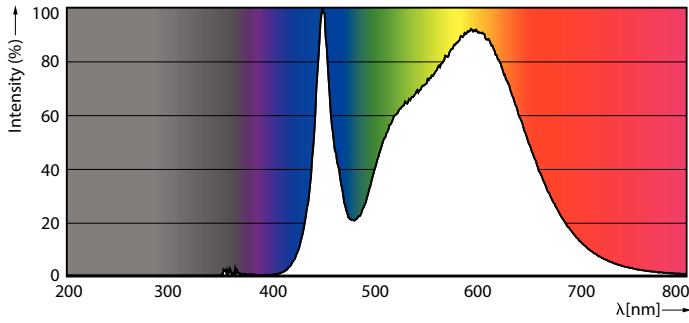
Schéma dimensionnel



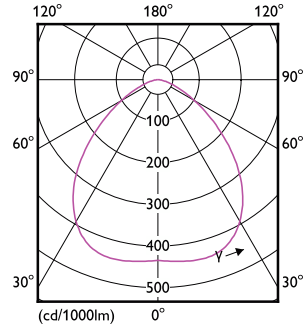
Product	D	C
CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	140 mm	158 mm

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

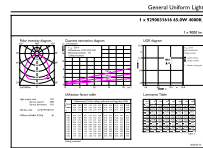
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

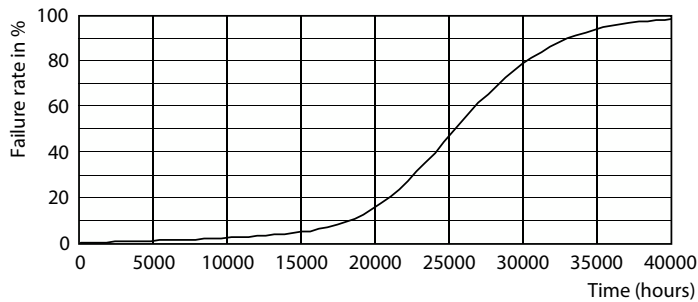


Light Distribution Diagram - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D



General uniform lighting - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

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

