



Η καλύτερη λύση **LED** για την αντικατάσταση λαμπτήρων εκκένωσης υψηλής έντασης (**HID**)

TrueForce Core LED για βιομηχανικούς χώρους και καταστήματα (Χώροι μεγάλου ύψους – HPI/SON/HPL)

Οι λαμπτήρες Philips TrueForce Core LED για βιομηχανικούς χώρους και καταστήματα προσφέρουν μια λύση LED εύκολης και γρήγορης απόσβεσης για την αντικατάσταση λαμπτήρων εκκένωσης υψηλής έντασης (HID). Τα προϊόντα αυτά φέρνουν τα οφέλη της ενεργειακής απόδοσης και της μεγάλης διάρκειας ζωής των LED στην αντικατάσταση των HID, ενώ παρέχουν άμεση εξοικονόμηση και χαμηλή αρχική επένδυση. Με το κατάλληλο μέγεθος λαμπτήρα και κατανομή φωτισμού, μπορείτε να τοποθετήσετε εύκολα τους λαμπτήρες TrueForce Core LED για βιομηχανικούς χώρους και καταστήματα και να παρακάμψετε το υφιστάμενο μπάλαστ, βελτιώνοντας ταυτόχρονα την ποιότητα φωτισμού.

Οφέλη

- Εξοικονόμηση κόστους με σύντομο χρόνο αποπληρωμής
- Φως στον ευρύτερο χώρο εργασίας
- Χαμηλή αρχική επένδυση
- Βελτιωμένη ποιότητα φωτισμού με εύκολη υιοθέτηση

Χαρακτηριστικά

- Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας
- Διάρκεια ζωής 20.000 ωρών
- Ευρεία γωνία δέσμης, 240°
- Παρακάμψτε το ballast και εξοικονομήστε περισσότερη ενέργεια
- Ευχάριστο λευκό φως με CRI 80

TrueForce Core LED για βιομηχανικούς χώρους και καταστήματα (Χώροι μεγάλου ύψους – HPI/SON/HPL)

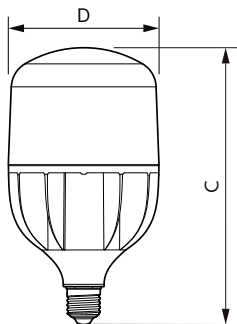
Εφαρμογή

- Βιομηχανικοί χώροι/Καταστήματα - αποθήκες, εργοστάσια, καταστήματα, κόμβοι μεταφορών

Versions



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830	123 mm	225 mm
TForce Core HB MV ND 37-35W E27 830	105 mm	190 mm
TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	123 mm	225 mm
TForce Core HB MV ND 40-35W E27 840	105 mm	190 mm
TForce Core HB MV ND 26-24W E27 830	105 mm	190 mm
TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	105 mm	190 mm

TrueForce Core LED για βιομηχανικούς χώρους και καταστήματα (Χώροι μεγάλου ύψους – HPI/SO/N/HPL)

Έγκριση και εφαρμογή

Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL) A+

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού Όχι

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Συχνότητα εισόδου 50 έως 60 Hz

Τάση (ονομ.) 220-240 V

Χρόνος έναρξης (ονομ.) 0,5 s

Γενικές πληροφορίες

Λυχνιολαβή E27

Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.) 20000 h

Διαβαθμισμένη διάρκεια ζωής (ώρες) 20000 h

Κύκλος μεταγωγής 50000X

Τεχνικός φωτισμός

Γωνία δέσμης (ονομ.) 240 °

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.) 80

Llmf στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.) 70 %

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημά

Φνίρισμα λαμπτήρα Mat (FR)

Έγκριση και εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
59728300	TForce Core HB MV ND 26-24W E27 830	24 kWh
59730600	TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	24 kWh
59732000	TForce Core HB MV ND 37-35W E27 830	35 kWh
59734400	TForce Core HB MV ND 40-35W E27 840	35 kWh
59716000	TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830	42 kWh
59718400	TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	42 kWh

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Αντίστοιχη ισχύς (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική)
59728300	TForce Core HB MV ND 26-24W E27 830	40 W	24 W
59730600	TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	40 W	24 W
59732000	TForce Core HB MV ND 37-35W E27 830	55 W	35 W

Order Code	Full Product Name	Αντίστοιχη ισχύς (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική)
59734400	TForce Core HB MV ND 40-35W E27 840	55 W	35 W
59716000	TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830	70 W	42 W
59718400	TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	70 W	42 W

Τεχνικός φωτισμός

Order Code	Full Product Name	Κωδικός χρώματος	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
59728300	TForce Core HB MV ND 26-24W E27 830	830	3000 K	2600 lm	2600 lm
59730600	TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	840	4000 K	2800 lm	2800 lm
59732000	TForce Core HB MV ND 37-35W E27 830	830	3000 K	3700 lm	3700 lm

Order Code	Full Product Name	Κωδικός χρώματος	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
59734400	TForce Core HB MV ND 40-35W E27 840	840	4000 K	4000 lm	4000 lm
59716000	TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830	830	3000 K	4800 lm	4800 lm

TrueForce Core LED για βιομηχανικούς χώρους και καταστήματα (Χώροι μεγάλου ύψους – HPI/Son/HPL)

Order Code	Full Product Name	Κωδικός χρώματος	Σχετική	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
			θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)		
59718400	TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	840	4000 K	5000 lm	5000 lm

Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
59728300	TForce Core HB MV ND 26-24W E27 830	90 °C
59730600	TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	90 °C
59732000	TForce Core HB MV ND 37-35W E27 830	100 °C
59734400	TForce Core HB MV ND 40-35W E27 840	100 °C
59716000	TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830	100 °C
59718400	TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	100 °C

