



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

TrueForce Core HB 40W E27 865 GN3

LED HPI, Σχήμα T T120, Μόνο ηλεκτρικό δίκτυο, 220-240 V, 40 W, 65W CFL, 55W HID, E27, 6500 K, 4000 lm, 15000 h

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.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες		Περίοδος εγγύησης	
Βάση-κάλυμμα	E27		1 έτη
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h	Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κύκλος λειτουργίας	50.000	Κωδικός χρώματος	865 [CCT of 6500K]
Lighting Technology	LED HPI	Γωνία δέσμης (ονομ.)	180 μοίρα(ες)

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

Φωτεινή ροή	4.000 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό φως ημέρας
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	6500 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	100,00 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	40 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	330 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.5
Τάση (ονομ.)	220-240 V
Αντίστοιχη ισχύς (μόνο LED HID)	65W CFL, 55W HID
Συμβατότητα μπάλαστ	Μόνο ηλεκτρικό δίκτυο

Θερμοκρασία

Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	79 °C
--	-------

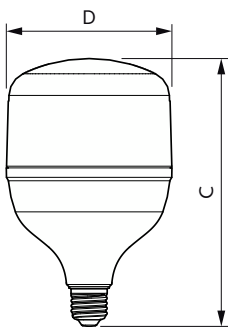
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
--------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Mat
--------------------	-----

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Σχήμα λαμπτήρα	Σχήμα T T120
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,164 kg

Εγκριση και Εφαρμογή

Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Ναι
--------------------------------	-----

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	40 kWh
------------------------------------	--------

Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
---------------------------------------	-----

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °C
----------------------------------	-------------------

Προϋποθέσεις εφαρμογής

Ασύρματη τεχνολογία	Δεν εφαρμόζεται
---------------------	-----------------

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγωγέας προϊόντος	TForce Core HB 40W E27 865 GN3
----------------------------	--------------------------------

Πλήρες όνομα προϊόντος	TrueForce Core HB 40W E27 865 GN3
------------------------	-----------------------------------

Full EOC	871869978065400
----------	-----------------

Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	TFCHB40E27865I
--	----------------

Κωδικός παραγωγέας	78065400
--------------------	----------

Αρ. υλικού (12NC)	929002408608
-------------------	--------------

Τοπικός κωδικός	TFCHB40E27865I
-----------------	----------------

Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
-------------------------------------	---

EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718699780654
-----------------------	---------------

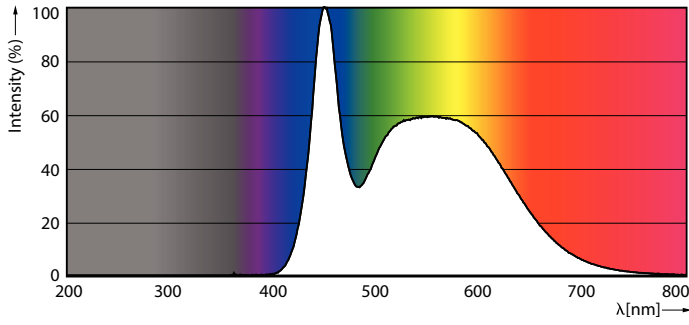
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	6
--	---

EAN/UPC - Κιβώπο	8718699780661
------------------	---------------

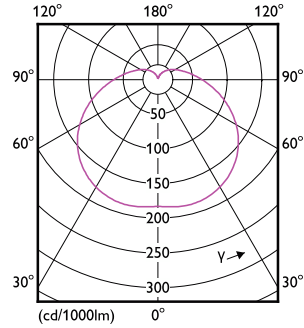
Product	D	C
TForce Core HB 40W E27 865 GN3	118 mm	193 mm

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

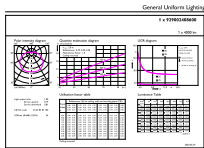
Φωτομετρικά δεδομένα



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB 40W E27 865 GN3



Light Distribution Diagram - TForce Core HB 40W E27 865 GN3



General uniform lighting - TForce Core HB 40W E27 865 GN3

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB 40W E27 865 GN3

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

