



TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH)

TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

Philips LED-Hallenleuchten bieten Ihnen eine einfache Lösung mit schneller Amortisation, um HID-Alternativen in Hallen-Anwendungen zu ersetzen. TrueForce LED-Lösungen bieten Ihnen die Vorteile der Energieeffizienz und der langen Lebensdauer von LED-Beleuchtung bei einer geringen Anfangsinvestition. Das Design ermöglicht eine direkte Nachrüstung von HID-Lampen mit TrueForce LED-Lampen ohne Wechsel der gesamten Leuchten oder des installierten Zubehörs. Tatsächlich ist die Lampe sowohl mit 250-W- als auch mit 400-W-Vorschaltgeräten kompatibel, um die Durchführbarkeit solcher Nachrüstungen zu optimieren. Die intelligente Zündlogik verhindert einen Zündgeräteausfall und eine fortgesetzte Zündung, die zu Überhitzung und EMI-Risiken führen können. Mehrere Optionen für den Abstrahlwinkel und ein hoher Farbwiedergabeindex verbessern die Lichtverteilung in Beleuchtungsanwendungen für mittlere und für hohe Räume und schaffen gleichzeitig eine komfortable, sichere und hochproduktive Umgebung.

Hinweise

- Die Installation sollte immer von einem qualifizierten Elektriker oder Installateur durchgeführt werden. Für Anweisungen beachten Sie die Installationsanleitung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Technische Type	
Sockel	E40 [E40]		95-250W
EU RoHS-konform	Ja	Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h	Lichttechnische Daten	
Schaltzyklus	50000	Farbcode	840 [CCT von 4000 K]

TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH)

Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 °
Lichtstrom (Nom)	13000 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	95 W
Lampenstrom (Nom)	500 mA
Äquivalente Leistung	250 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	1 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	91,5 °C
-------------------------	---------

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	Sonstiges
------------	-----------

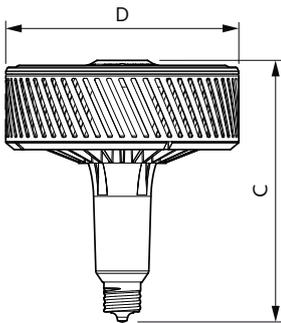
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	95 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	403624

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869975367200
Bestell-Produktname	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB
	NB
EAN/UPC - Produkt	8718699753672
Bestellcode	75367200
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	3
SAP-Material	929002350702
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	1,250 kg

Abmessungsskizzen



TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250 mm	290 mm

TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH)

