



TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH)

TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB

Mit Lampen des Typs Philips TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH) erhalten Sie eine schnelle und einfache Lösung mit kurzer Amortisationsdauer für den Ersatz von HID-Lampen in Hochregalanwendungen. Die Lösung gibt Ihnen die LED-Vorteile der Energieeffizienz und langen Lebensdauer für eine geringe Anfangsinvestition. Das Lampendesign ermöglicht die direkte Nachrüstung von HID-Lampen mit TrueForce LED-Lampen, ohne dass die Leuchten oder Geräte gewechselt werden müssen. Die Lampe ist sowohl mit 250-W- als auch mit 400-W-Vorschaltgeräten kompatibel, um die Durchführbarkeit solcher Nachrüstungen zu maximieren. Die intelligente Logik des Zündgeräts beseitigt das Versagen des Zündgeräts und ständige Zündversuche, was zu Überhitzung und EMI-Risiken führen kann. Mehrere Abstrahlwinkeloptionen und ein hoher Farbwiedergabeindex verbessern die Lichtverteilung und schaffen gleichzeitig eine komfortable, sichere und hochproduktive Umgebung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Sockel	E40 [E40]		60 °
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom (Nom)	20000 lm
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h	Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Schaltzyklus	50000X	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Technische Type	140-400W	Nennlichtausbeute (nom.)	142,00 lm/W
		Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Lichttechnische Daten			
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]		

TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH)

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
---	------

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	140 W
Lampenstrom (Nom)	700 mA
Äquivalente Leistung	400 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)	84 °C
-------------------------	-------

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

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

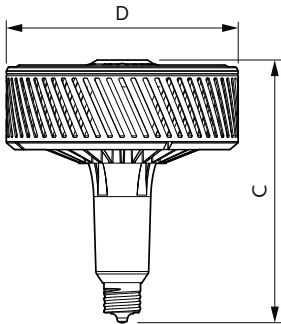
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	140 kWh

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869975371900
Bestell-Produktname	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB
Bestellcode	75371900
ANzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	3
SAP-Material	929002350902
Nettogewicht (Einzelteil)	1,250 kg

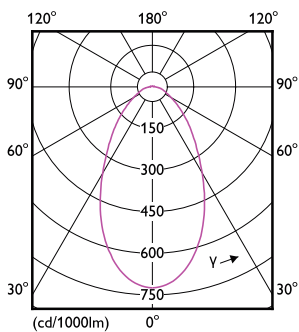
Abmessungsskizzen



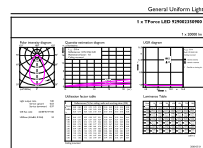
TForce HB UNI ND 190-143W E40 840 NB

Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	250 mm	290 mm

Photometrische Daten



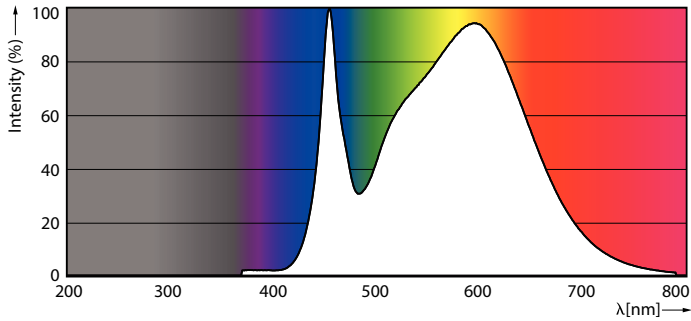
LEDTForce HPI 95W Others E40 60D



LEDTForce HPI 140W Others E40 840 60D

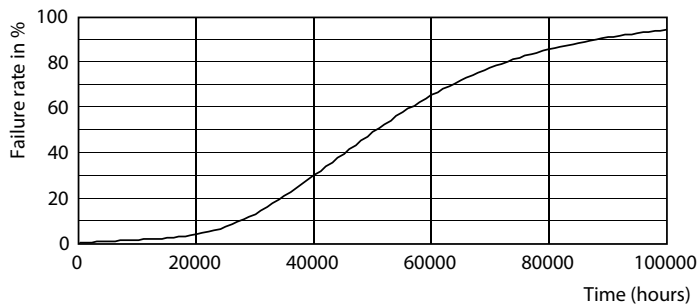
TrueForce LED Industrial and Retail (Hochregal – MH)

Photometrische Daten

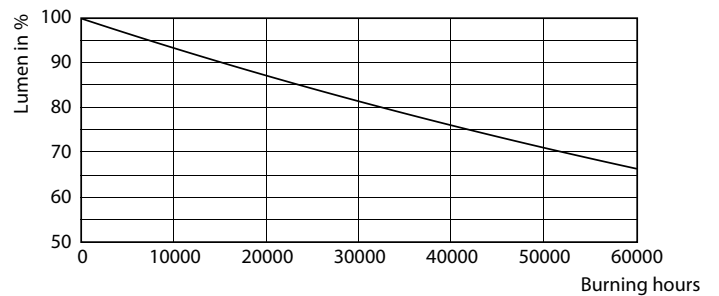


LEDTForce HPI 140W Others E40 840

Lebensdauer



50K



50K

