TrueForce LED Industrial and Retail Mains (Hochregal – HPI/SON/HPL)

TForce LED HB MV ND 120-100W E40 840 WB

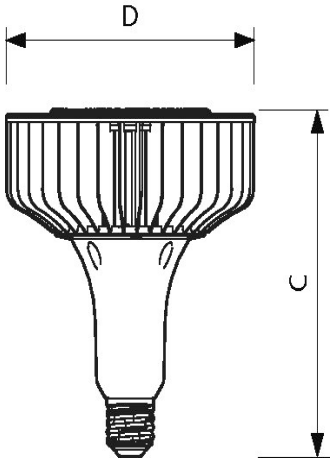
Lösung für Hallenreflektorleuchten mit HPI/HPL/SON direkt an 230 V Netzspannung
Mit der Philips TrueForce Highbay 230 V erhalten Sie eine echte Retrofit Lösung für bestehende Hallenreflektorleuchten mit HPI/HPL/SON. Im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln bietet diese LED Alternative hohe Energieersparnisse, eine längere Nutzlebensdauer, sodass sie sich Anfangsinvestition innerhalb kürzester Zeit bereits rechnet. Das Lampendesign ermöglicht ein direktes Ersetzen von Hochdruckentladungslampen-Lampen durch die neuen TrueForce LED-Lampen, es muss lediglich das Zündgerät und Vorschaltgerät entfernt werden. Durch die beiden Abstrahlungswinkel (eng- und breitstrahlend) sowie einen hohen Farbwiedergabeindex wird eine gute Lichtverteilung erreicht und gleichzeitig eine komfortable, sichere und stark produktive Umgebung gesichert.

TrueForce LED Industrial and Retail Mains (Hochregal – HPI/SON/HPL) - LED-Lampe/Multi-LED - Energieeffizienz-Label (EEL): A+

Produktfoto

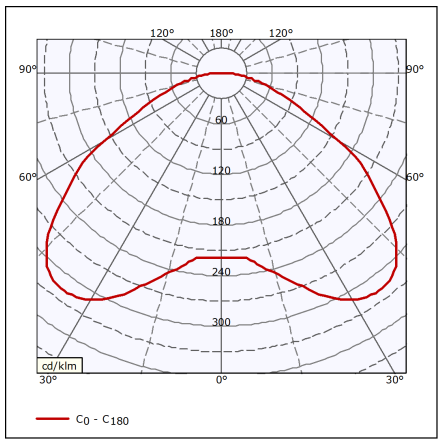


Abmessungsskizze



DimC	252 mm
DimD	211 mm

Lichtstärkeverteilung



Technische Daten

Produktdaten

Gesamt-Produktcode (EOC)	871869959678100
Bestell-Produktname	TForce LED HB MV ND 120-100W E40 840 WB
EAN/UPC - Produkt	8718699596781
Anzahl pro Verpackung	CT / 2
Zähler - Pakete pro Außenkarton	2
Nettogewicht (Einzelteil)	1300 g

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Sockel	E40
Technischer Typ	100-250W
Schaltzyklen	50000X
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h

Lichttechnische Eigenschaften

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom)	80
Lichtstrom-Neuwert	12000 Lm
Nennlichtstrom (Nom)	12000 Lm
Nennlichtausbeute (Nom)	120 Lm/W
Ausstrahlungswinkel	120 °

Elektrische Kenndaten

Äquivalente Leistung	250 W
Ausgewiesene Lampenleistung	100 W
Spannung (Nom)	220-240 V
Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Startzeit	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60% Licht	0,5 Sec.
Leistungsfaktor (Nom)	0.9

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max.)	70 °

Dimmen

Dimmbar	Nein

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch	100 kWh/1000h

Philips Lighting GmbH

00800 / 744 547 75 www.lighting.philips.com

Stand:05.09.2018, Das Foto steht stellvertretend für die Produktfamilie und entspricht nicht immer in allen Details der Produktbeschreibung.