



TrueForce Urban LED HPL E27

TrueForce LED HPL ND 57-42W E27 830

Philips TrueForce LED Urban Lampen bieten eine hervorragende Alternative für herkömmliche Entladungslampen. Die TrueForce Urban LED Lampen bieten hohe Energieersparnisse, signifikant längere Nutzlebensdauern und schnelle Amortisationszeiten im Vergleich zu herkömmlichen HPL/ SON Lampen. Die Lampengröße sowie die Brennerlage sind denen von herkömmlichen HPL/SON Lampen nachempfunden, sodass diese eine ideale Alternative bieten. Die TrueForce LED Lampen sind für den direkten Netzbetrieb an 220-240V entwickelt.

Hinweise

- Nur für den direkten Netzbetrieb an 220-240V geeignet
- Beim Wechsel auf TrueForce muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- Lampe ist nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben (Schutzart der Lampe: IP65)

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Socket	E27 [E27]		360 °
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom (Nom)	5700 lm
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Schaltzyklus	50000X	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Technische Type	42-125W	Nennlichtausbeute (nom.)	135.00 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]		

TrueForce Urban LED HPL E27

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	42 W
Lampenstrom (Nom)	186 mA
Äquivalente Leistung	125 W
Startzeit (Nom)	0.45 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.45 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.95
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	90 °C
-------------------------	-------

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	Sonstiges

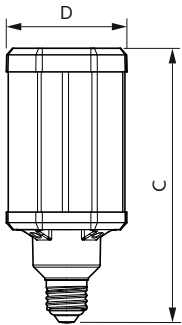
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	42 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	403603

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869963822100
Bestell-Produktname	TrueForce LED HPL ND 57-42W E27
	830
EAN/UPC - Produkt	8718699638221
Bestellcode	63822100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929002006502
Nettogewicht (Einzelteil)	0.365 kg

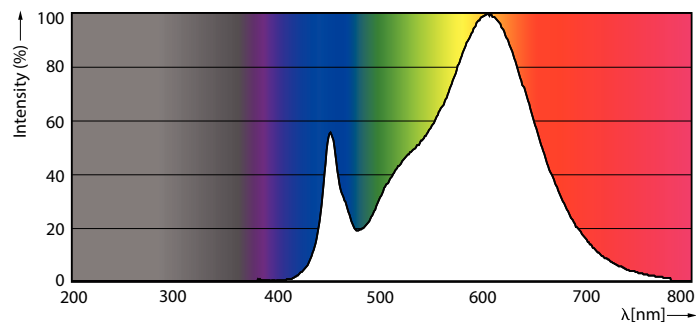
Abmessungsskizzen



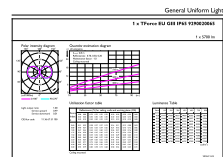
TrueForce LED HPL ND 57-42W E27 830

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 57-42W E27 830	84 mm	178 mm

Photometrische Daten



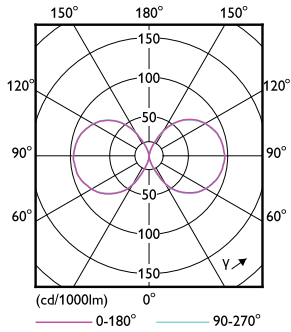
LEDTrueForce E27 42W



LEDTrueForce E27 42W 3000K

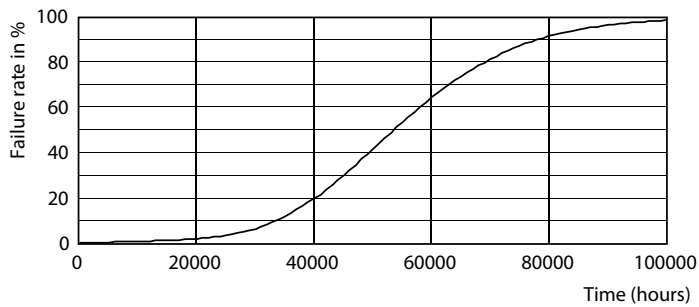
TrueForce Urban LED HPL E27

Photometrische Daten

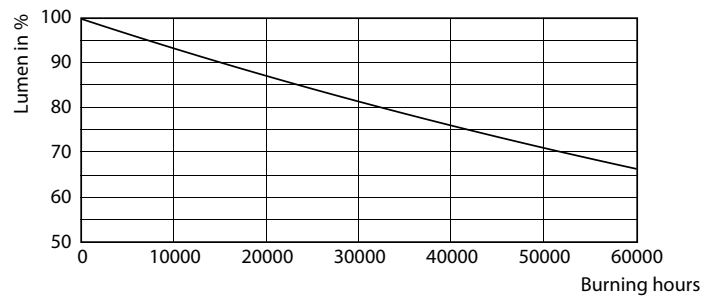


LEDTrueForce E27 42W 3000K

Lebensdauer



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

