



TrueForce Urban LED HPL E27

TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840

Philips TrueForce Urban LED HPL Lampen sind eine hervorragende LED Alternative für HPL/HQL oder SON/NAV Entladungslampen in der Außenbeleuchtung. Die TrueForce Urban LED HPL 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 Urban LED HPL Lampen sind für den direkten Netzbetrieb an 220-240V und den Betrieb am magnetischen Vorschaltgerät (KVG) geeignet.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	
Socket	E27 [E27]	70 %	
EU RoHS-konform	Ja	Elektrische Kenndaten	
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Schaltzyklus	50000X	Power (Rated) (Nom)	21 W
Technischer Typ	21-80W	Lampenstrom (Nom)	95 mA
Lichttechnische Daten		Äquivalente Leistung	80 W
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]	Startzeit (Nom)	0,45 s
Ausstrahlungswinkel (Nom)	360 °	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,45 s
Lichtstrom (Nom)	3000 lm	Leistungsfaktor (Nom)	0,95
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Spannung (Nom)	220-240 V
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Temperaturkenndaten	
Nennlichtausbeute (Nom)	142,00 lm/W	Gehäusetemperatur (max)	80 °C
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80		

TrueForce Urban LED HPL E27

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	21 kWh

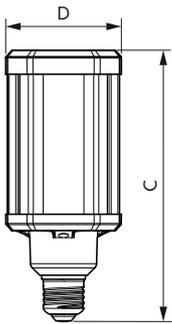
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869963816000
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840
EAN/UPC - Produkt	8718699638160
Bestellcode	63816000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	6
Material-Nr. (12NC)	929002006202
Nettogewicht (Einzelteil)	0,370 kg

Hinweise

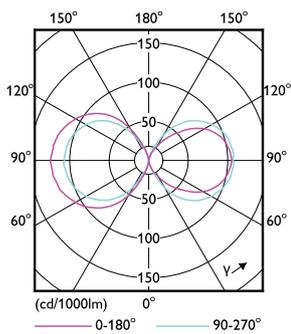
Abmessungsskizzen



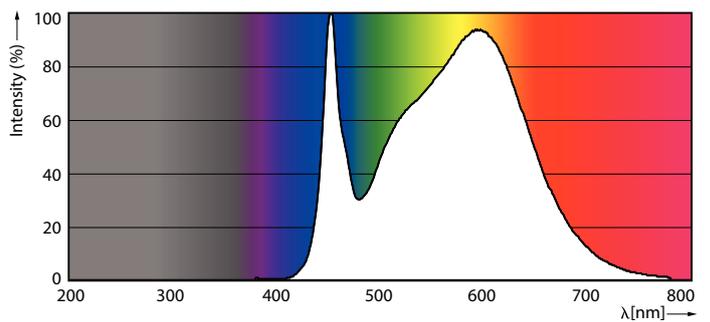
Tforce LED HPL ND 3klm E27 840 CL IP65

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840	75 mm	178 mm

Photometrische Daten



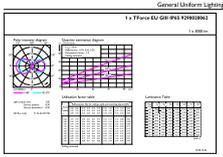
LEDTrueForce E27 360



LEDTrueForce E27 21W 4000K

TrueForce Urban LED HPL E27

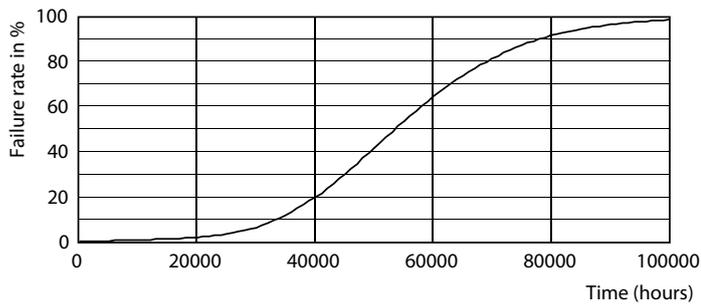
Photometrische Daten



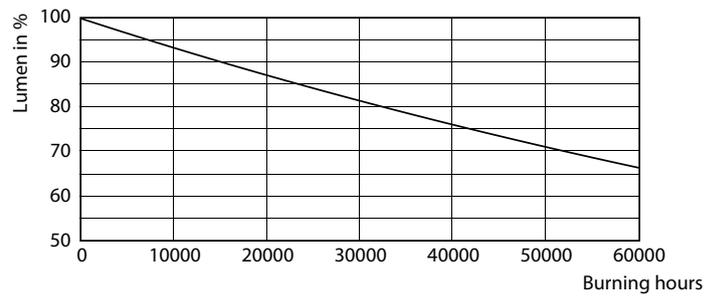
© Philips Lighting B.V. 2020

LEDTrueForce E27 21W 4000K

Lebensdauer



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

