



TrueForce Urban LED HPL E27



TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 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 in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben (Schutzart der Lampe: IP60)

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | | Ausstrahlungswinkel (Nom) | | 360 ° |
|--------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|--|-------------|
| Socket | E40 [E40] | Lichtstrom (Nom) | | 5700 lm |
| EU RoHS-konform | Ja | Lichtfarbe | | Weiß (WH) |
| Nennlebensdauer (Nom) | 50000 h | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | | 3000 K |
| Schaltzyklus | 50000X | Nennlichtausbeute (nom.) | | 135,00 lm/W |
| Technische Type | 42-200W | Farbkonsistenz | | <6 |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | Farbwiedergabeindex (Nom.) | | 80 |
| Lichttechnische Daten | | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | | 70 % |
| 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 | 200 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 |

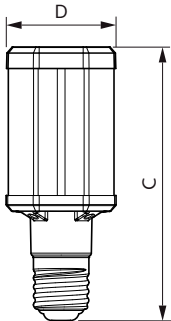
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | D |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 42 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 403605 |

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Gesamt-Produktcode | 871869963826900 |
| Bestell-Produktname | TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830 |
| EAN/UPC - Produkt | 8718699638269 |
| Bestellcode | 63826900 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 6 |
| SAP-Material | 929002006702 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,500 kg |

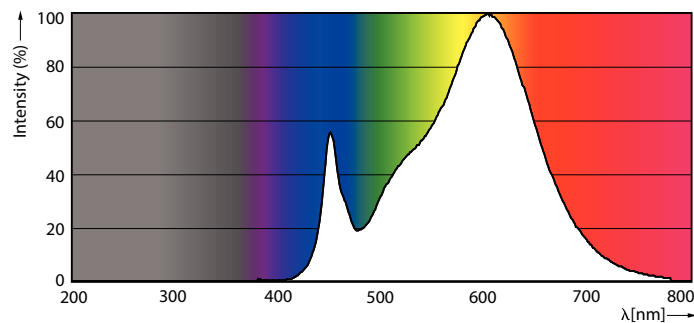
Abmessungsskizzen



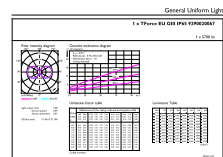
Tforce LED HPL ND 6klm E40 830 CL IP65

| Product | D | C |
|-------------------------------------|-------|--------|
| TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830 | 84 mm | 191 mm |

Photometrische Daten



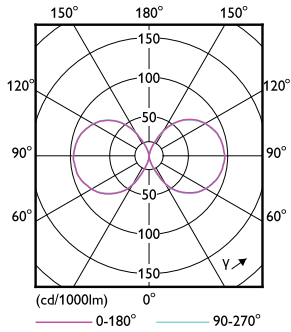
LEDTrueForce E27 42W



LEDTrueForce E40 42W 3000K

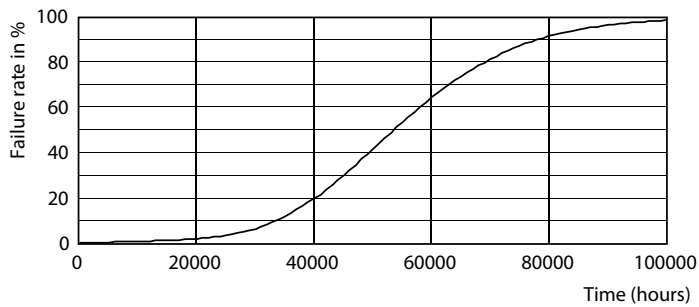
TrueForce Urban LED HPL E27

Photometrische Daten

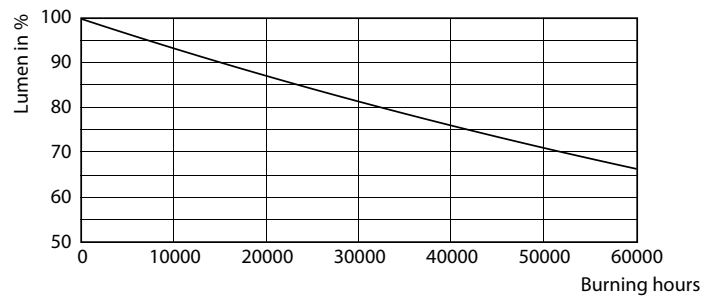


LEDTrueForce E27 42W 3000K

Lebensdauer



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

