



TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB

Philips TrueForce LED-lampen voor industrie en detailhandel (Highbay – MH) bieden u een snelle en rendabele oplossing voor het vervangen van HID-lampen in hooghangende toepassingen. De Philips TrueForce LED biedt de voordelen van LED, zoals energierendement en een lange levensduur. Bovendien zijn de lampen verkrijgbaar tegen een lage initiële investering. De lamp is zodanig ontworpen van TrueForce LED-lampen zonder meer kunnen worden gebruikt voor het vervangen van HID-lampen, zonder de armaturen of VSA te vervangen. De lamp is compatibel met zowel 250 W als 400 W VSA's waardoor retrofitting maximaal haalbaar is. De intelligente logica in de ontsteker elimineert ontstekerstoringen of doorlopende ontsteking die kan resulteren in oververhitting en risico van elektromagnetische interferentie. Meerdere bundelhoekopties en hogere kleurweergave-index verbeteren de lichtspreiding en creëren tegelijkertijd een comfortabele en productiviteit bevorderende omgeving.

Product gegevens

| Algemene informatie | |
|----------------------------|------------|
| Lampvoet | E40 [E40] |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |
| Nominale levensduur (nom.) | 50000 h |
| Schakelcyclus | 50.000X |
| Technisch type | 95-250W |

| Eisen aan armatuurontwerp | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Kleurcode | 840 [CCT of 4000K (841)] |
| Bundelhoek (nom.) | 120 ° |
| Lichtstroom (nom.) | 13000 lm |
| Kleuraanduiding | Koel Wit (CW) |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 4000 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 136 lm/W |

TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

| | |
|---------------------------------------|------|
| Kleurconsistentie | <6 |
| Kleurweergave-index (nom.) | 80 |
| LLMF at End of Nominal Lifetime (Nom) | 70 % |

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

| | |
|--|----------------------------------|
| Ingangsfrequentie | 50 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 95 W |
| Lamp Current (Nom) | 500 mA |
| Overeenkomstig vermogen | 250 W |
| Opstarttijd (nom.) | 0,5 s |
| Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.) | 1 s |
| Arbeidsfactor (nom.) | 0.9 |
| Spanning (nom.) | 220-240 (Mains) & 100-145 (EM) V |

Temperatuur

| | |
|-----------------------------|-------|
| T-behuizing maximaal (nom.) | 60 °C |
|-----------------------------|-------|

Regelsystemen en Dimmers

| | |
|---------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|---------|-----|

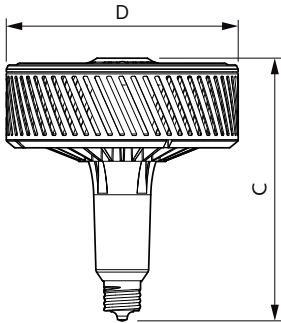
Goedkeuring en Toepassing

| | |
|--------------------------------|--------|
| Energie-efficiëntielabel (EEL) | A++ |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 95 kWh |

Productgegevens

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Volledige productcode | 871869975369600 |
| Productnaam voor bestelling | TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB |
| EAN/UPC - Product | 8718699753696 |
| Bestelcode | 75369600 |
| Local order code | 75369600 |
| SAP Numerator - Quantity Per Pack | 1 |
| SAP Numerator - Packs per Outer | 3 |
| SAP Material | 929002350802 |
| SAP Net Weight (Piece) | 1.250 kg |

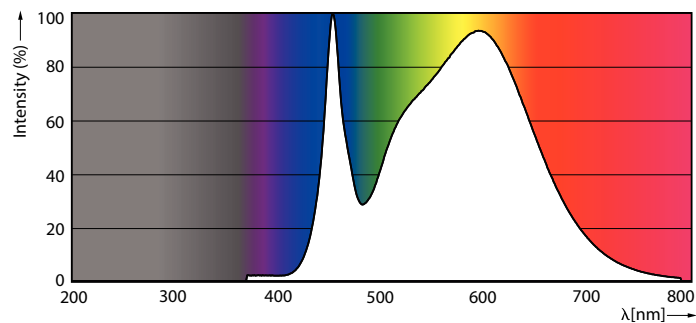
Maatschets



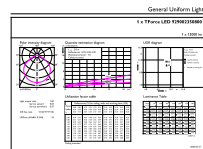
TForce HB UNI ND 120-86W E40 840 WB

| Product | D | C |
|-------------------------------------|--------|--------|
| TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB | 250 mm | 290 mm |

Fotometrische gegevens



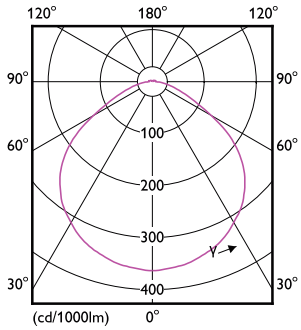
LEDTForce HPI 95W Others E40 840 1



LEDTForce HPI 95W Others E40 840 120D

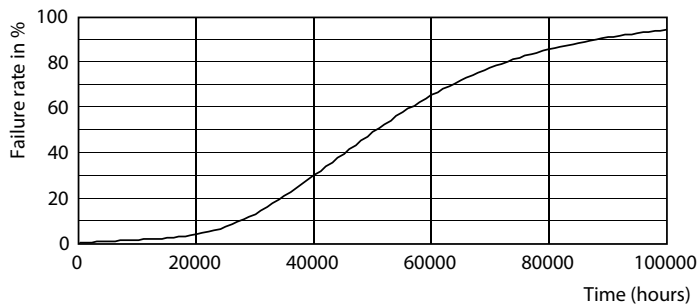
TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

Fotometrische gegevens

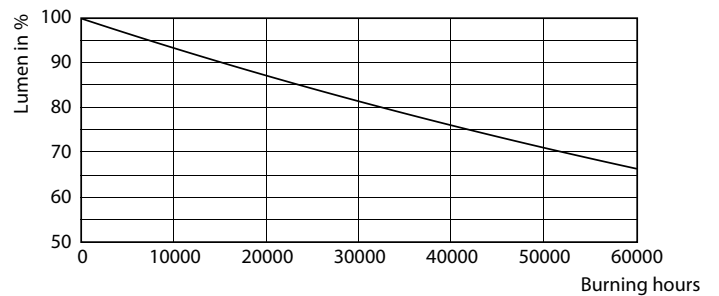


LEDTForce HPI 140W Others E40 120D

Levensduur



50K



50K

