



Master - LED HID HPI



TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

Philips MASTER LED HID HPI-ljuskällor betalar sig snabbt och enkelt när du byter ut HID-alternativ i användningsområden med hög takhöjd. MASTER – LED HID HPI-lösningar ger dig LED-fördelarna med energieffektivitet och lång livslängd vid en eftermonteringslösning. MASTER-designen med LED HID HPI gör att det går att eftermontera HID-ljuskällor direkt utan att byta ut den fasta inredningen eller driftdonet. MASTER – LED HID HPI-lampan är faktiskt kompatibel med både 250 W- och 400 W-driftdonen för att maximera möjligheten till sådana eftermonteringar. Tändaren Smart Logic eliminerar tändningsfel och fortsatt tändning som kan ge upphov till överhettning och EMI-risker. Flera alternativa spridningsvinklar och ett högt färgåtergivningsindex förstärker ljusfördelningen i användningsområden vid medelhög till hög takhöjd, samtidigt som den skapar en behaglig, säker och väldigt produktiv miljö.

Varning och Säkerhet

• Se installationsguiden eller kontakta en Philips Lighting-representant för att få kopplingschemat och instruktioner.

Produktdata

Allmän information

Socket	E40 [E40]
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Wide Cone
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik

Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	120 °

Ljusflöde	20 000 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	142 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Drift och elektricitet

Line Frequency	50 Hz
Ingångsfrekvens	50 Hz
Effektförbrukning	140 W

Master - LED HID HPI

Lampström (nom)	700 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	1 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220-240 V

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	63 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Lampform	Annat
----------	-------

Användning och godkännande

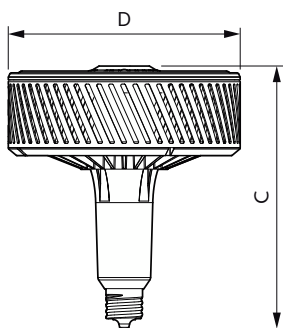
Energieffektivitetsklass	D
--------------------------	---

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	140 kWh
EPREL-registreringsnummer	403627

Produktdata

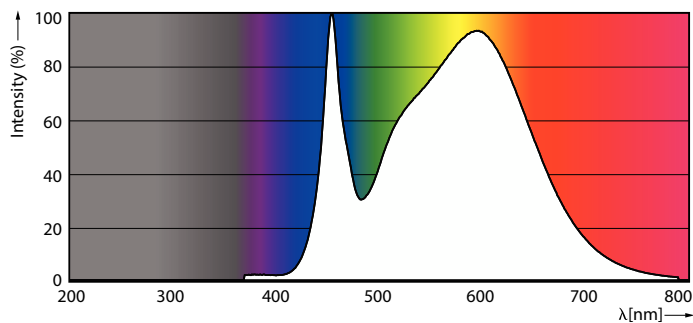
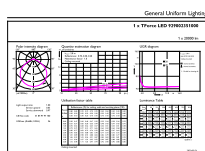
Beställningsproduktnamn	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB
Fullständigt produktnamn	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB
Full EOC	871869975373300
Beskrivning av lokal kod	8295651
Beställningsnummer	75373300
Materialnummer (12NC)	929002351002
Lokal kod	8295651
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699753733
Räknare - antal förpackningar per kartong	3
EAN/UPC - Hölje	8718699753740

Måttskiss



Product	D	C
TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250 mm	290 mm

Fotometriska data

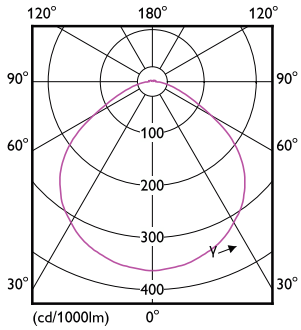


General uniform lighting - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

Master - LED HID HPI

Fotometriska data



Light Distribution Diagram - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

Livslängd



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

