



MASTER - LED HID HPI

TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

MASTER, LED, Muut, Magneettinen kuristin (sytytintä tai kondensaattoria ei saa irrottaa) / verkkovirtakäyttöinen, 140 W, E40, 4000 K, 20000 lm, CRI 80, 50000 tuntia

Philips MASTER - LED HID HPI Highbay -lamput ovat edullinen vaihtoehto, joilla perinteiset purkauslamput voidaan korvata nopeasti korkeiden tilojen käyttökohteissa. MASTER - LED HID HPI -lamppuja käytettäessä voit nauttia LED-lamppujen energiatehokkuudesta ja pitkästä käyttöiästä. MASTER - LED HID HPI -lampun muotoilun ansiosta HID-lamput voidaan korvata suoraan valaisinta tai liitäntälaitetta vaihtamatta. MASTER - LED HID HPI -lamppu on yhteensopiva sekä 250 W:n että 400 W:n liitäntälaitteiden kanssa, mikä helpottaa LED-vaihtoja. Sytyttimen älylogiikka estää sytyttimen toimintahäiriöt ja jatkuvan sytytyksen, joka saattaisi aiheuttaa ylikuumenemista ja sähkömagneettisia häiriöitä. Useat keilakulmavaihtoehdot ja hyvä värinasto parantavat valon jakautumista keskikorkeissa ja korkeissa käyttökohteissa luoden samalla miellyttävän, turvallisen ja hyvin tuottavan ympäristön.

Rajoitukset ja turvallisuus

• Katso lisätietoja asennusoppaasta tai pyydä kytkentäkaavio ja ohjeet Signifyn myyntiedustajalta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Hyötyvalovirta	
Lampun kanta	E40	Hyötyvalovirta	Wide Cone
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia	Takuuaika	5 vuotta
Kytkenäjaksojen määrä	50 000	Valaistuksen tekniset tiedot	
Lampun tyyppi	LED	Värikoodi	840 [CCT of 4000K]

MASTER - LED HID HPI

Keilakulma (nim.)	120 °
Valovirta	20 000 lm
Värimike	Cool White (CW)
Väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	115 lm/W
Väri yhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen valovirran pysyvyys nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Fotobiologinen turvallisuus (EN 62471)	RG1

Käyttö- ja sähkö tiedot

Verkkotaajuus	50 Hz
Tulotaajuus	50 Hz
Tehonkulutus	140 W
Lampun virta (nim.)	740 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 % valotehoon	1 s
Tehokerroin	0.9
Jännite (nim.)	220-240 V
Kytkeysäilysvirta verkkovirrassa	11.4
Lamppujen enimmäismäärä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijassa (verkkovirtakäyttö)	3
Lamppujen max. määrä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin, ei komp.kondensaat.)	1
Lamppujen max. määrä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin & komp.kondensaattori)	3
Lamppujen enimmäismäärä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijassa (verkkovirtakäyttö)	5
Lamppujen max. määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin, ei komp.kondensaat.)	2
Lamppujen max. määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin & komp.kondensaattori)	5
Yhteensopiva liitäntälaitte	Magneettinen kuristin (sytytintä tai kondensaattoria ei saa irrottaa) / verkkovirtakäyttöinen

Käyttölämpötila

Tuotteen enimmäispintalämpötila (nim.)	63 °C
--	-------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinnoite	Clear
Lampun muoto	Muut
Nettopaino	1,150 kg

Merkinnät ja luokitukset

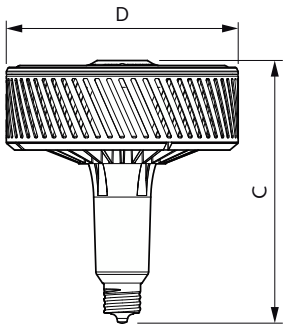
Energiatehokkuusluokka	D
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Energiankulutus kWh/1 000 h	140 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1858675
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4
Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C

Tuotetiedot

Tuotteen nimi	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB
Tuotteen nimi	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB
EOC-koodi	871869975373300
Sähkönumero	4820120
12NC-koodi	929002351002
12NC-koodi	929002351002
Sähkönumero	4820120
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8718699753733
Tuotepakkausten määrä laatikossa	3
Laatikon EAN-koodi	8718699753740

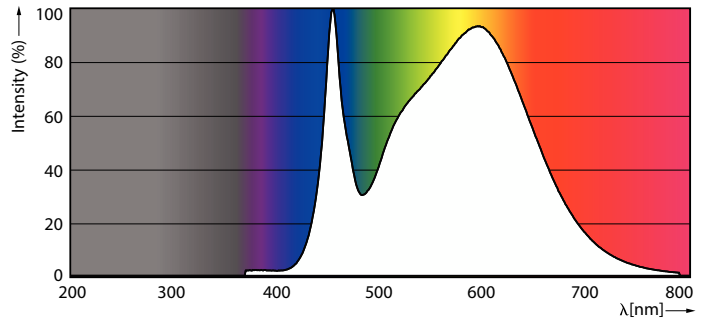
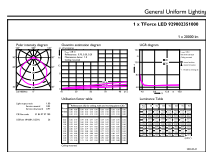
MASTER - LED HID HPI

Mittapiirros



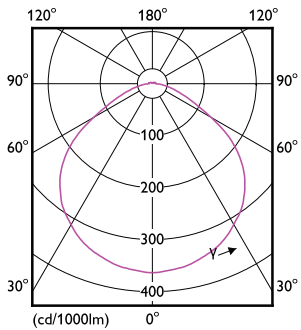
Product	D	C
TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250 mm	290 mm

Valonjakotiedot



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

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



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

MASTER - LED HID HPI

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram

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

