



# MASTER LED HID HPI -lamppu korvaa edullisesti ja helposti myymälöissä ja teollisuudessa HID- lamput

## MASTER - LED HID HPI

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 -lampan 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.

### Hyödyt

- Jälkiasennus ei vaadi olemassa olevien valaisimien uudelleenjohdotusta
- Parempi valovirta ja valonjako verrattuna perinteisiin HID-lamppuihin
- Useita keilakulmia jokaiseen käyttötarkoitukseen

# MASTER - LED HID HPI

## Ominaisuudet

- Pitkä polttoikä: 50 000 tuntia
- Korvaa perinteiset lamput suoraan valaisinta tai virtalähdettä vaihtamalla
- Yhteensopiva 250 W:n ja 400 W:n liitäntälaittejärjestelmien kanssa
- Kaksi valokeilan kulmavaihtoehtoa ja Ylös+alas- tai Alas-valaistusvaihtoehdot

## Käyttökohteet

- Elintarvikemyymälät
- Teollisuus
- Myymälät
- Suuret myymälät

## Rajoitukset ja turvallisuus

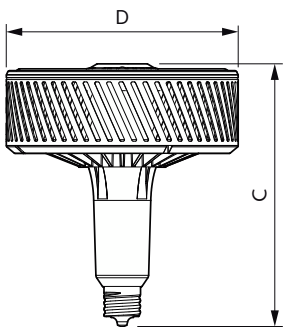
- Katso lisätietoja asennusoppaasta tai pyydä kytkentäkaavio ja ohjeet Signifyn myyntiedustajalta.

## Versions



LEDTForce HPI Others E40

## Mittapiirros



Product	D	C
TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	250 mm	290 mm
TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250 mm	290 mm
TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250 mm	290 mm
TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	250 mm	290 mm

# MASTER - LED HID HPI

## Yleistä tietoa

Lampun kanta	E40
Kytkenäjaksojen määrä	50 000
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia

## Valaistuksen tekniset tiedot

Väriämpötila (nim.)	4000 K
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Värikoodi	840
Valonlähteen valovirran pysyvyys nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

## Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulotaajuus	50 Hz
Verkkotaajuus	50 Hz
Syttymisaika (nim.)	0,5 s

## Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinnoite	Clear
Lampun muoto	Syväsäteilijä

## Merkinnät ja luokitukset

Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C
----------------------	--------------

## Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Keilakulma (nim.)	Valovirta
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	60°	13 000 lm
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	120°	13 000 lm
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	60°	20 000 lm
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	120°	20 000 lm

## Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	95 W
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	95 W

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	140 W
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	140 W

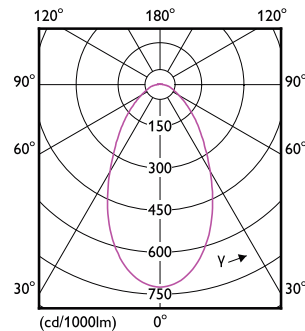
## Käyttölämpötila

Order Code	Full Product Name	Tuotteen enimmäispintalämpötila (nim.)
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	55 °C
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	55 °C

Order Code	Full Product Name	Tuotteen enimmäispintalämpötila (nim.)
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	63 °C
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	63 °C

## Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1 000 h
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	95 kWh
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	95 kWh
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	140 kWh
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	140 kWh



## MASTER - LED HID HPI

