



TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB

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

Product gegevens

Algemene informatie		Eisen aan armatuurontwerp	
Lampvoet	E40 [E40]	Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Bundelhoek (nom.)	60 °
Nominale levensduur (nom.)	50000 h	Lichtstroom (nom.)	20000 lm
Schakelcyclus	50.000X	Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Technisch type	140-400W	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	142,00 lm/W
		Kleurconsistentie	<6

TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	140 W
Lampstroom (nom.)	700 mA
Overeenkomstig vermogen	400 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	1 s
Arbeidsfactor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	84 °C
-----------------------------	-------

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvorm	Overig
----------	--------

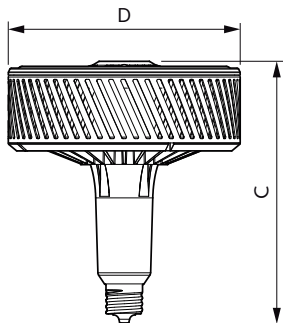
Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntieklasse	F
Energieverbruik kWh/1.000 uur	140 kWh
EPREL-registratienummer	403626

Productgegevens

Volledige productcode	871869975371900
Productnaam voor bestelling	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB
EAN/UPC - Product	8718699753719
Bestelcode	75371900
Lokale code	75371900
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	3
SAP-materiaal	929002350902
Nettogewicht SAP (per stuk)	1,250 kg

Maatschets

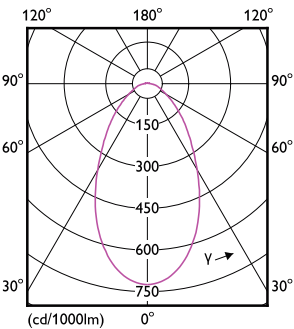


TForce HB UNI ND 190-143W E40 840 NB

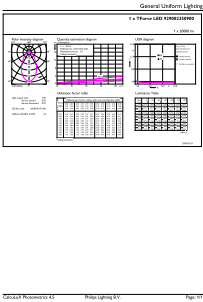
Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	250 mm	290 mm

TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

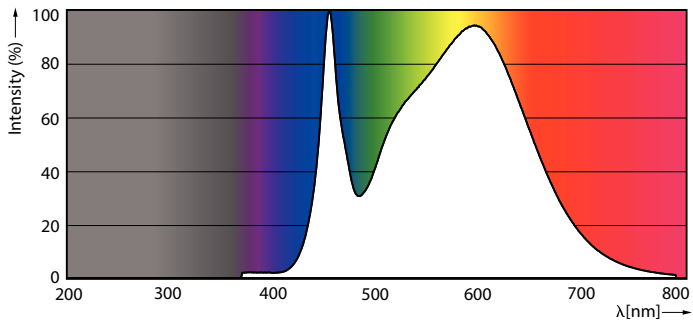
Fotometrische gegevens



LEDTForce HPI 95W Others E40 60D

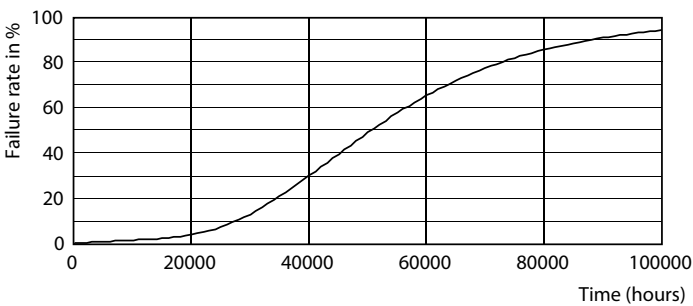


LEDTForce HPI 140W Others E40 840 60D

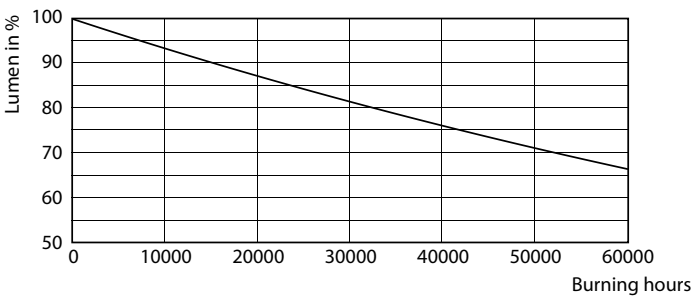


LEDTForce HPI 140W Others E40 840

Levensduur



50K



50K

TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

