



# TrueForce LED Industri og detaljhandel (Highbay – MH)

## TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

Lyskilder fra Philips TrueForce LED Industri and butikk (Highbay – MH) gir deg en rask og enkel inntjeningsløsning for å erstatte HID-lyskilder til bruksområder der det er høyt under taket. Løsningen gir deg LED-fordelene med energieffektivitet og lang levetid, pluss at du får det for en lav startkostnad. Lyskildens design gjør at du direkte kan ettermontere HID-lamper med TrueForce LED-lamper uten å endre armaturer eller forkoblinger. Lyskilden er kompatibel med både 250 W- og 400 W-forkoblinger hvilket maksimerer gjennomførbarheten av slike ettermonteringer. Ignitor smart logic eliminerer tennerfeil og vedvarende tenning som kan skape overoppheting og EMI-farer. Flere alternativer for spredningsvinkel og høy fargegjengivelsesindeks øker lysfordelingen samtidig som det skaper et behagelig, sikkert og svært produktivt miljø.

### Produktdata

#### Generell informasjon

Lyskildefeste	E40 [ E40]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	50000 h
Av/på-syklus.	50 000 X
Teknisk type	140-400W

#### Teknisk belysning

Fargekode	840 [ CCT av 4000 K]
-----------	----------------------

Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Lysstrøm (nom.)	20000 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	142,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80

# TrueForce LED Industri og detaljhandel (Highbay – MH)

Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
---	------

## Drift og elektrisk

Inngangsfrekvens	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	140 W
lyskildestrøm (nom.)	700 mA
Effekten som tilsvarer	400 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	1 s
Strømfaktor (nom)	0.9
Spenning (nom.)	220-240 (Mains) & 100-145 (EM) V

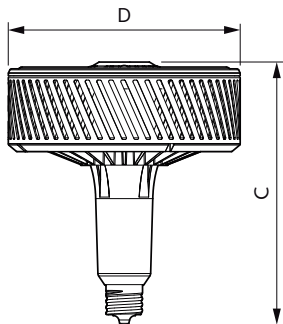
## Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	60 °C
---	-------

## Kontroller og dimming

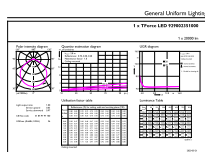
Kan dimmes	No
------------	----

## Målskisse



TForce HB UNI ND 200-143W E40 840 WB

## Fotometriske data



LEDTForce HPI 140W Others E40 840 120D

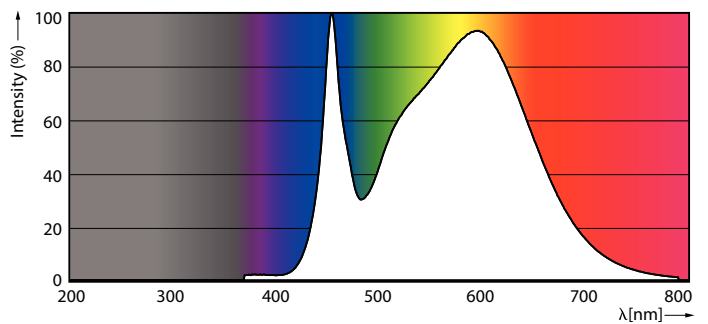
## Godkjenning og bruk

Energieffektivitetsmerke (EEL)	A++
Energiforbruk kWh/1000 t	140 kWh

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871869975373300
Produktnavn for bestilling	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB
EAN/UPC – produkt	8718699753733
Bestillingskode	75373300
SAP-teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	3
SAP-materialer	929002351002
SAP-nettvekt (stykk)	1,250 kg

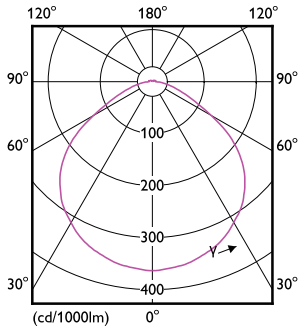
Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250 mm	290 mm



LEDTForce HPI 140W Others E40 840 1

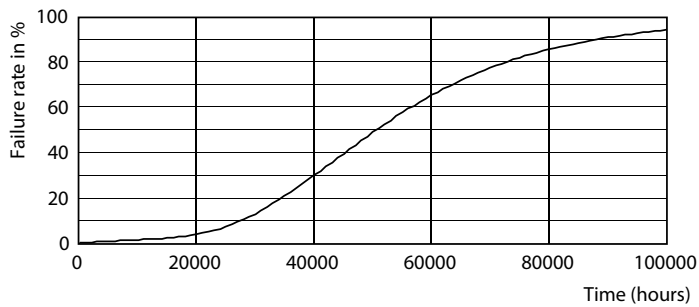
# TrueForce LED Industri og detaljhandel (Highbay – MH)

## Fotometriske data

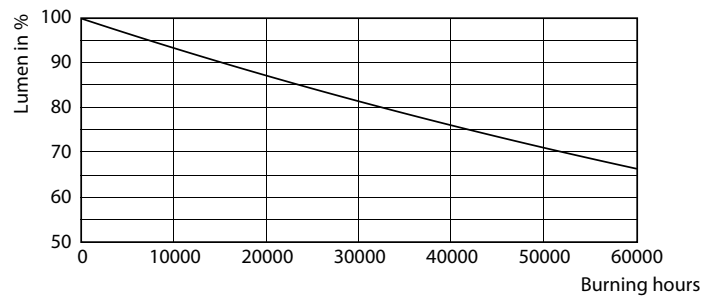


LEDTForce HPI 140W Others E40 120D

## Levetid



50K



50K

