



TrueForce-LED industri och butik (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D

Philips TrueForce LED industri- och butikslampor är en snabb och enkel återbetalningslösning för att ersätta HID-lampor i hög takhöjd. Lösningen ger dig fördelarna med LED-lampor, som låg energiförbrukning och lång livslängd, för en låg investeringskostnad. Med unik lampdesign och kompatibilitet kan du byta ut HID-lampor direkt mot TrueForce LED-lampor utan att behöva byta ut varken armatur, driftdon eller tändare, om det finns. Flera alternativ för spridningsvinklar och hög färgåtergivningsindex förstärker ljusfördelningen samtidigt som en behaglig, säker och högproduktiv miljö skapas.

Varning och Säkerhet

• EM-utförandet kräver ett EM-driftdon för att fungera. Se installationsguiden eller kontakta en Philips Lighting-representant.

Produktdata

Allmän information	
Socket	E40 [E40]
EU RoHS-kompatibel	Ja
Nominell livslängd (nom)	50000 h
Driftcykel	50000X
Teknisk typ	88-250W
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT av 4 000 K]

Spridningsvinkel (nom)	60 °
Ljusflöde (nom)	11000 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125.00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex (nom)	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

TrueForce-LED industri och butik (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

Drift och elektricitet

Ingångsfrekvens	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	88 W
Lampström (nom)	2500 mA
Motsvarande effekt	250 W
Tändningstid (nom)	1,2 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	1,2 s
Effektfaktor (nom)	0,7
Spänning (nom)	100-145 V

Temperatur

T-Case max. (nom)	90 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimring

Dimbara	Nej
---------	-----

Användning och godkännande

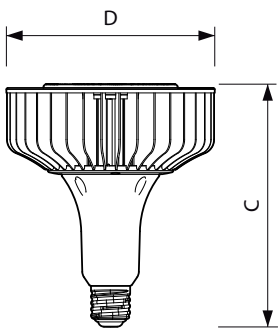
Energieffektivitetsetikett (EEL)	A+
----------------------------------	----

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	97 kWh
---------------------------------	--------

Produktdata

Fullständig produktkod	871869671378500
Beställningsproduktnamn	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D
EAN/UPC – Produkt	8718696713785
Beställningsnummer	71378500
Lokal kod	8292804
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	2
Materialnummer (12NC)	929001356802
Nettovikt (stycke)	1,300 kg

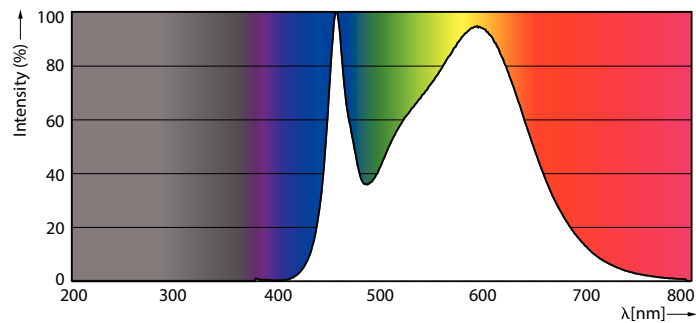
Måttskiss



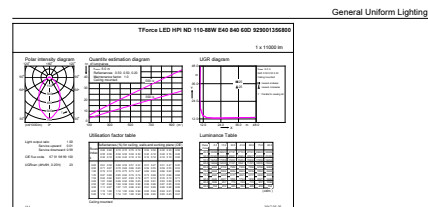
TForce LED HIL ND 90-250W E40 840 60D

Product	D	C
TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	210 mm	250 mm

Fotometriska data



NAM Highbay 165W EX39 4000K 60-120D NB WB UDL

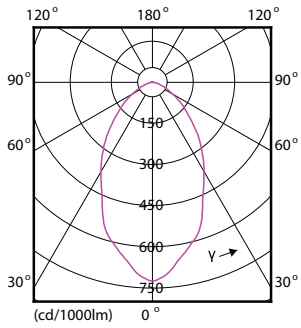


CalcULX Photometrica 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/1

TrueForce LEDHIL HPI 250W E40 840 60D

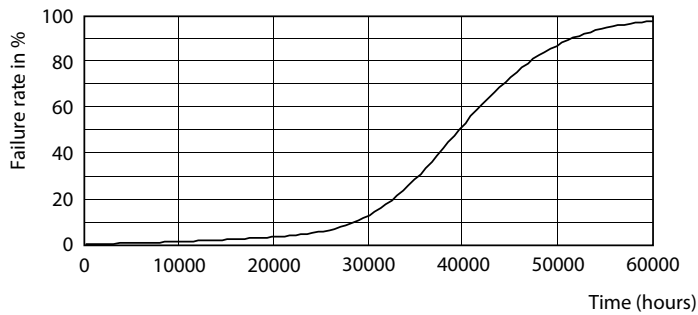
TrueForce-LED industri och butik (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

Fotometriska data

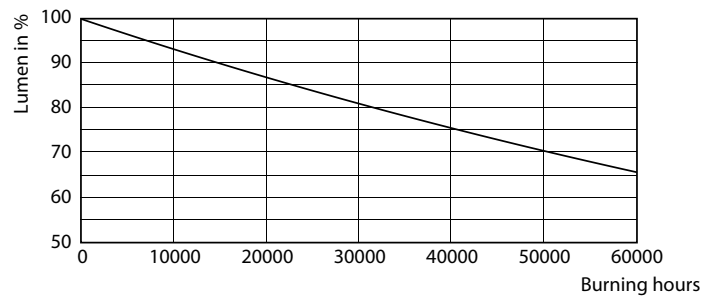


TrueForce LEDHIL HPI 250W E40 840 60D

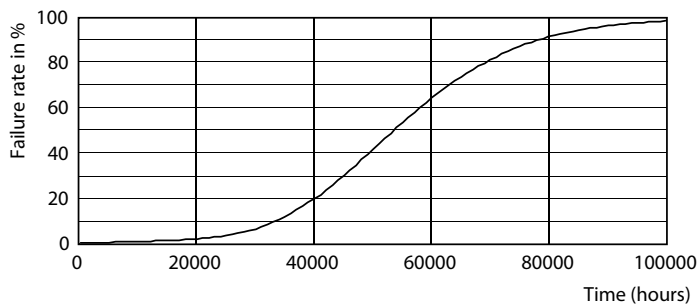
Livslängd



TrueForce LEDHIL HPI 250W E40 840 120D



TrueForce LEDHIL HPI 250W E40 840 120D



LedTrueForce

TrueForce-LED industri och butik (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

