



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

TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

Philips TrueForce LED industri- och butikslampor är en snabb och enkel återbetalningslösning för att ersätta HID-lampor i användningsområden med hög takhöjd. Lösningen ger dig fördelarna med LED, som låg energiförbrukning och lång livslängd, för en låg investeringskostnad. Med den unika utformningen och kompatibiliteten kan du byta ut HID-lampor direkt mot TrueForce LED-lampor utan att behöva byta ut varken armatur, driftdon eller tändare. Det finns flera olika spridningsvinklar att välja mellan, och det höga färgåtergivningningsindexet 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

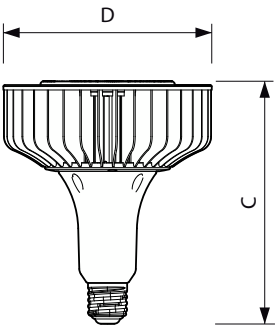
Allmän information			
Socket	E40 [E40]	Spridningsvinkel (nom)	120 °
Nominell livslängd	50 000 h	Ljusflöde	20 000 lm
Driftcykel	50 000	Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Lighting Technology	LED	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
EU RoHS-kompatibel	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	137,00 lm/W
Ljusteknik		Färgbeständighet	<6
Färgkod	840 [CCT of 4000K]	Färgåtergivningningsindex	80
		LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

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

Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 Hz
Ingångsfrekvens	50 Hz
Effektförbrukning	145 W
Lampström (nom)	3 900 mA
Tändningstid (nom)	0,7 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.7 s
Effektfaktor (fraktion)	0.7
Spänning (nom)	100-145 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	95 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Lampform	Annat

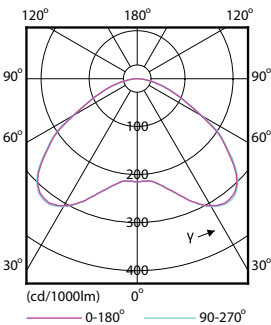
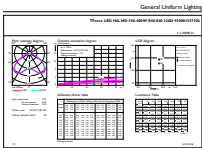
Användning och godkännande	
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	160 kWh
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D
Fullständigt produktnamn	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D
Full EOC	871869671388400
Beskrivning av lokal kod	8293485
Beställningsnummer	71388400
Materialnummer (12NC)	929001357102
Lokal kod	8293485
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696713884
Räknare - antal förpackningar per kartong	2
EAN/UPC – Hölje	8718696713891

Måttskiss



Product	D	C
TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	210 mm	250 mm

Fotometriska data



General uniform lighting - TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

Light Distribution Diagram - TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

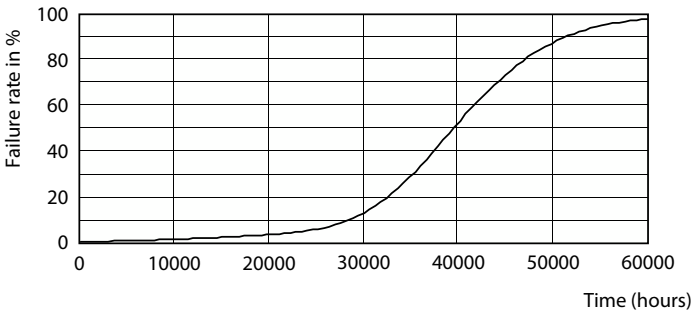
TrueForce-LED industri och butik (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

Fotometriska data

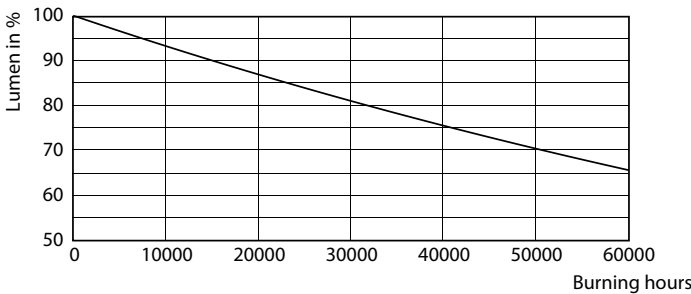


Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

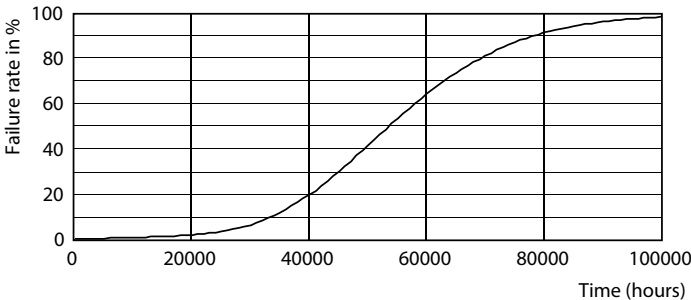
Livslängd



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

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

