



TrueForce Core LED

Industri og detaljhandel (Highbay – HPI/SON/HPL)

TrueForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3

Philips TrueForce Core lyskilder for strømnettet gir en enkel LED-løsning med kort tilbakebetalingstid som erstatter HID-lamper med høy intensitet. Produktene gir energieffektivitet og lang levetid fordelene med LED til HID erstatning og gir umiddelbar sparing og lav førsteinvestering. Med riktig lampestørrelse og lysfordeling kan du enkelt ettermontere TrueForce Core lyskilder for strømnettet og omgå eksisterende forkoblinger samtidig som belysningskvaliteten økes.

Produktdata

Generell informasjon		Fargebetegnelse	
Lyskilde feste	E27 [E27]	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Kaldhvit (CW) 4000 K
CE-merke	Ja	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	142,00 lm/W
I samsvar med EU RoHS	Ja	Fargesamsvar	<6
Nominell levetid (nom.)	15000 h	Fargegjengivelse (nom)	80
Av/på-syklus.	50000	Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere	Drift og elektrisk	
Lag	CorePro	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Teknisk belysning		Power (Rated) (Nom)	35 W
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]	lyskildestrøm (nom.)	178 mA
Spredningsvinkel (nom.)	180 °	Effekten som tilsvare	125 W
Lysstrøm (nom.)	5000 lm		

TrueForce Core LED Industri og detaljhandel (Highbay – HPI/SON/HPL)

Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,9
Spenning (nom.)	220–240 V

Temperatur

Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	76 °C

Kontroller og dimming

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

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæreform	T-form

Godkjenning og bruk

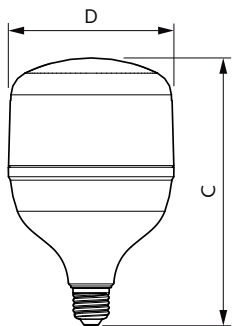
Energieffektivitet, klasse	D
----------------------------	---

Energiforbruk kWh/1000 t	35 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	403633

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869978107100
Produktnavn for bestilling	TrueForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3
EAN/UPC – produkt	8718699781071
Bestillingskode	78107100
Lokal bestillingskode	3758491
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	6
SAP-materialer	929002406702
Net Weight (Piece)	0,164 kg

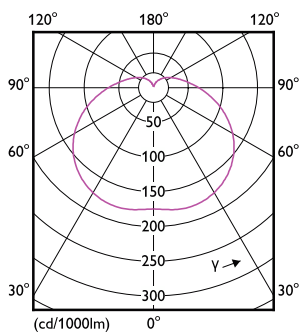
Målskisse



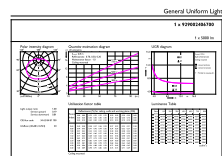
TrueForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3

Product	D	C
TrueForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	118 mm	193 mm

Fotometriske data

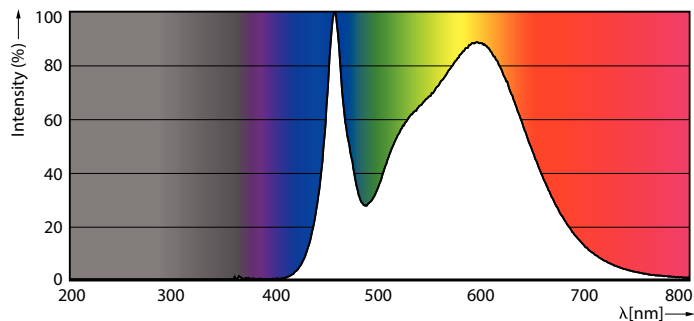


Light Distribution Diagram



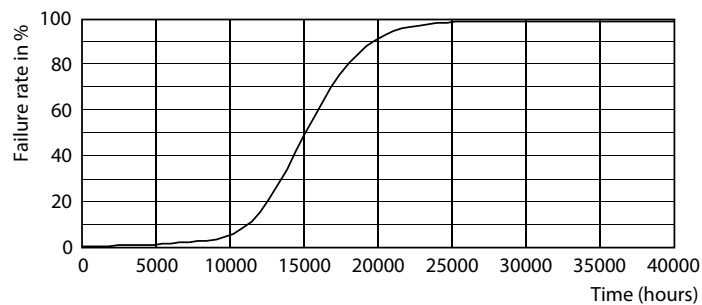
General uniform lighting

Fotometriske data

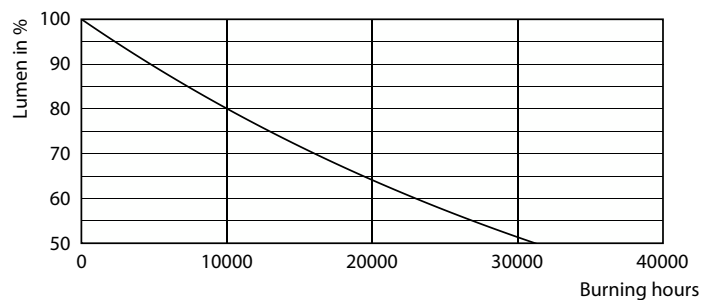


Spectral Power Distribution Colour

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

