



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

TFforce Core HB MV ND 35W E27 830 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	
Sokkelbase	E27	Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Nominell levetid	15 000 time(r)	Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Brytersyklus	50 000	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	137,00 lm/W
Lighting Technology	LED	Fargesamsvar	<6
Referanse for fluksmåling	Sphere	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
CE-merke	Ja	Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskidelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
I samsvar med EU RoHS	Ja	Drift og elektronikk	
Teknisk belysning		Line Frequency	50 to 60 Hz
Fargekode	830 [CCT of 3000K]	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spredningsvinkel (nom.)	180 grad(er)	Effektforbruk	35 W
Lysytelse	4 800 lm	Lyskildestrøm (nom.)	178 mA

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

Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved nettstrøm	20,5
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	7
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	11
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-

Temperatur

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

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

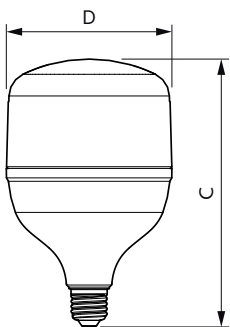
Lyspæreoverflate	Matt
------------------	------

Lyspæreform	T-format
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energiforbruk kWh/1000 t	35 kWh
EPREL-registreringsnummer	403632

Produktdata

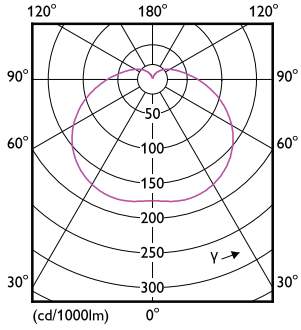
Produktnavn for bestilling	TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3
Fullstendig produktnavn	TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3
Full EOC	871869978105700
Lokal kodebeskrivelse	3758490
Bestillingskode	929002406602
Materialenr. (12NC)	929002406602
Lokal bestillingskode	3758490
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699781057
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8718699781064

Målskisse

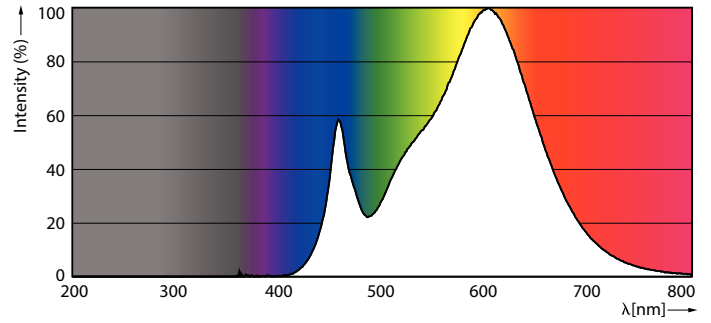


Product	D	C
TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	118 mm	193 mm

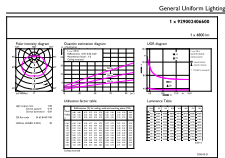
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3



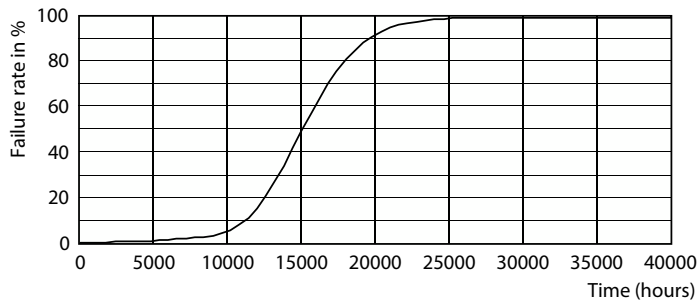
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3



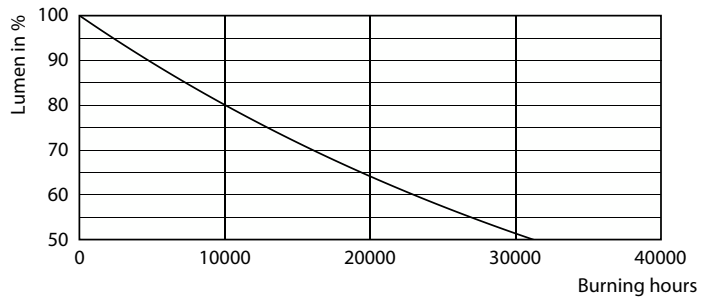
General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3

General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3

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

