



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

TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3

Philips TrueForce Core I&R LED-ljuskällor ger en enkel LED-lösning med kort återbetalningstid för ersättning av högintensiva urladdningslampor (HID). Övergången från HID till LED ger högre energieffektivitet och hållbarhet samt omedelbara besparingar till en låg investeringskostnad. Med rätt ljusfördelning och storlek på ljuskällan kan du lätt ersätta TrueForce Core LED I&R-ljuskällor och förbikoppla det befintliga driftdonet samtidigt som du förbättrar belysningskvaliteten.

Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	15 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	180 °

Ljusflöde	4 000 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	133,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	30 W

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

Lampström (nom)	154 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220-240 V
Ingående ström vid nätspänning	17.5
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	8
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-driftdon utan kompakt sockel	-
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-driftdon med kompakt sockel	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – Nätspänning	13
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-driftdon utan kompakt sockel	-
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-driftdon med kompakt sockel	-

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	80 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Lampform	T-formad

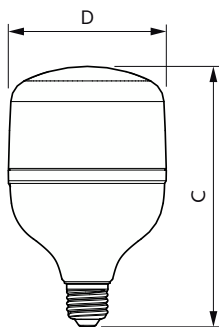
Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	E
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	30 kWh
EPREL-registreringsnummer	403631

Produktdata

Beställningsproduktnamn	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3
Fullständigt produktnamn	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3
Full EOC	871869978097500
Beskrivning av lokal kod	8295628
Beställningsnummer	929002406402
Materialnummer (12NC)	929002406402
Lokal kod	8295628
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699780975
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8718699780982

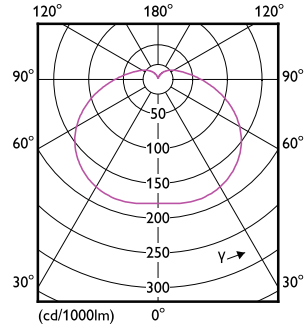
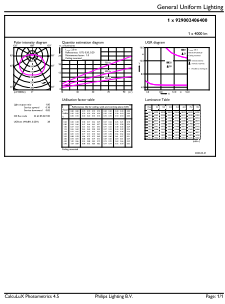
Måttskiss



Product	D	C
TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	100 mm	165 mm

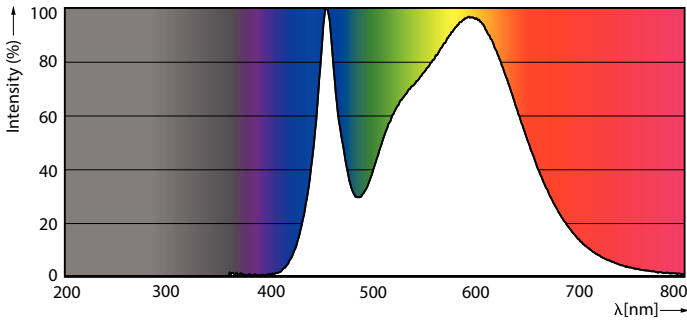
TrueForce Core LED för industri och butik (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

Fotometriska data



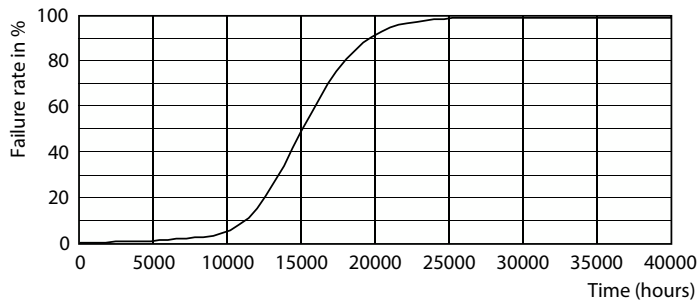
General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3

Light Distribution Diagram - TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3

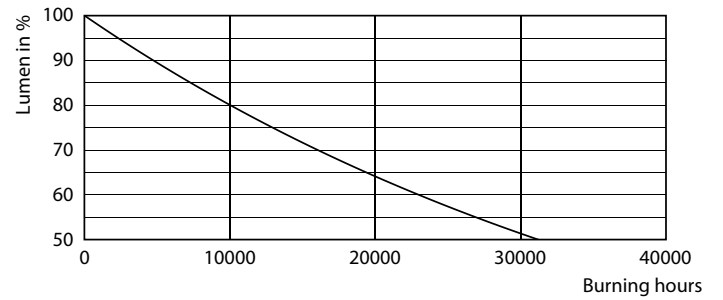


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3

Livslängd



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3

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

