



TrueForce Core LED voor industrie en detailhandel (Highbay – HPI/SON/HPL)

TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3

Philips TrueForce Core LED I&R netspanningslampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID). De TrueForce Core LED lampen brengen de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID-vervangers en leveren onmiddellijke besparingen op bij een lage investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kan je eenvoudig Philips TrueForce Core LED I&R netspanningslampen installeren en de bestaande voorschakelapparatuur overbruggen met behoud van de verlichtingskwaliteit.

Product gegevens

Algemene informatie

Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	15.000 hr
Lampvoet	E27 [E27]

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	180 graden
Lichtstroom	4.000 lm

Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	133,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	30 W

TrueForce Core LED voor industrie en detailhandel (Highbay – HPI/SON/HPL)

Lampstroom (nom.)	154 mA
Overeenkomstig vermogen	125 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,9
Spanning (nom.)	220–240 V

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	T-vorm

Keurmerken en classificaties

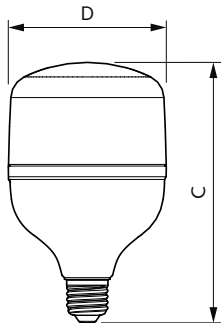
Energie-efficiëntielabel	E
--------------------------	---

Energieverbruik kWh/1.000 uur	30 kWh
EPREL-registratienummer	403631
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

Productgegevens

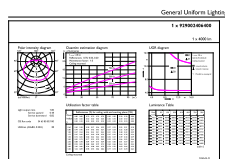
Full EOC	871869978097500
Productnaam voor bestelling	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3
Bestelcode	78097500
Lokale code	78097500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnummer (12NC)	929002406402
Volledige productnaam	TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3
EAN/UPC - Case	8718699780982

Maatschets

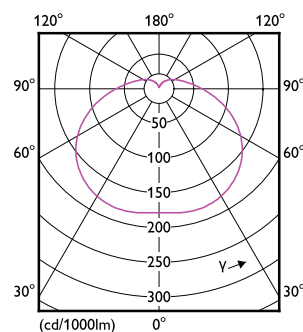


Product	D	C
TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	100 mm	165 mm

Fotometrische gegevens



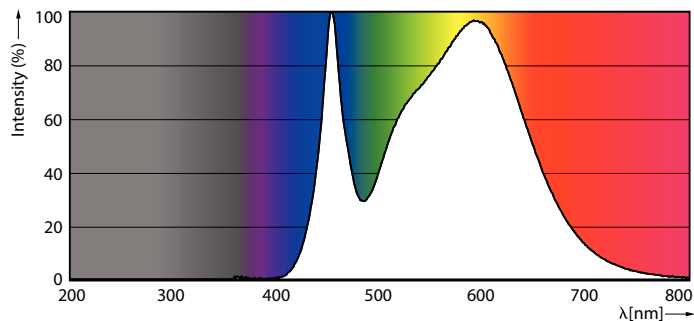
General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3



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

TrueForce Core LED voor industrie en detailhandel (Highbay – HPI/SON/HPL)

Fotometrische gegevens



Levensduur

