



TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D

Philips TrueForce Core LED I&R -lamput tarjoavat helpon ja nopeasti itsensä takaisin maksavat lediratkaisun, joka korvaa perinteiset suurpainepurkauslamput. Hyödynnä ledin edut, kuten energiatehokkuus ja pitkä käyttöikä. Matalan alkuinvestoinnin ansiosta lediin vaihto kerryttää heti säästöjä. Oikeankokoisten lamppujen ja oikean valonjaon ansiosta voit jälkiasentaa TrueForce Core LED I&R -lamppuja ja ohittaa nykyisen liitäntälaitteen sekä parantaa valaistuksen laatua.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E40 [E40]
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	100 °
Valovirta	15 000 lm

Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	142 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz

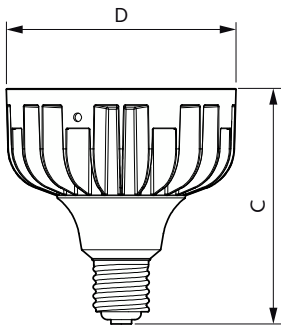
TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

Virrankulutus	105 W
Lampun virta (suurin)	902 mA
Lampun virta (min.)	495 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Jännite (nim.)	110–240 V
Kytkevirtasysäys verkkoon	62
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	1
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ja sytytin	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	2
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ja sytytin	-
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20...45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	78 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mittapiirros



Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Kirkas
Lampun materiaali	Muovi
Hehkulampun muoto	T-muoto

Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	D
Energiankulutus kWh/1000 h	105 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1224911

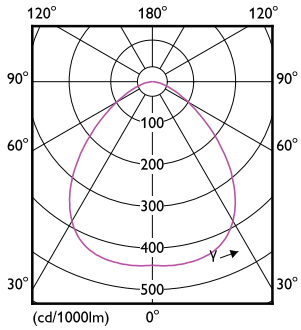
Tuotetiedot

Tilastuotteen nimi	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D
Koko tuotenimi	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D
Full EOC	871951442123300
Paikallisen koodin kuvaus	4820143
Tiluskoodi	42123300
Tuotekoodi (12NC)	929003161702
Paikallinen koodi	4820143
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514421233
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
EAN/UPC – laatikko	8719514421240

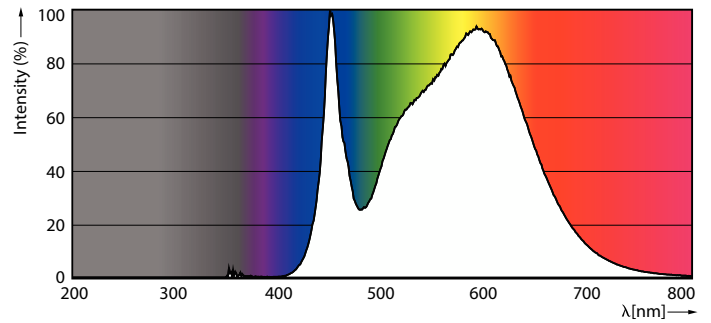
Product	D	C
CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D	162 mm	168 mm

TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

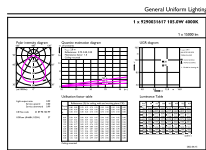
Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D

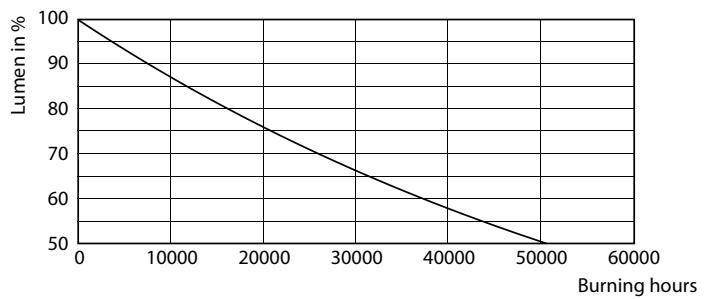


General uniform lighting - CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D

TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

