



Den bästa LED-lösningen för ersättning av högintensiva urladdningslampor (HID)

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

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.

Fördelar

- Energibesparing med kort återbetalningstid
- Ljus på ett bredare arbetsutrymme
- Låg investeringskostnad
- Förbättrad belysningskvalitet med enkel användning

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

Funktioner

- Hög energieffektivitet
- Livslängd 20 000 timmar
- Bred spridningsvinkel på 240 grader
- Förbikoppla driftdonet och spara ytterligare energi
- Behagligt vitt ljus med CRI 80

Användning

- Industri/butik – lagerlokaler, fabriker, butiker, transportcenter

Versions



LEDTForce HPI EU Tshape E40 1



LEDTForce HPI EU Tshape E40 2

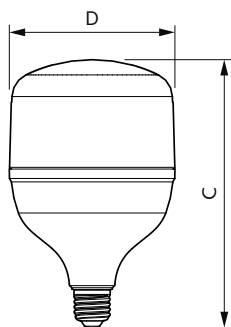


LEDTForce Core Tshape E27 FR 3

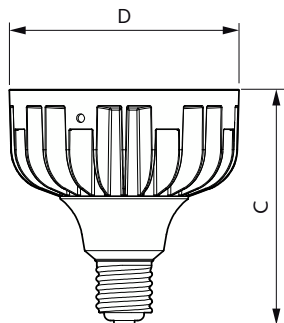


LEDTForce Core Tshape E27 FR 1

Måttskiss



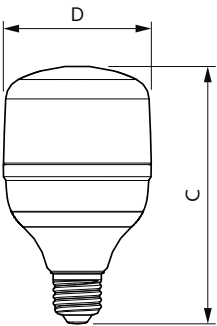
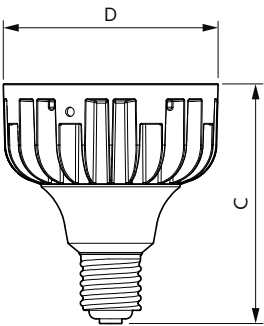
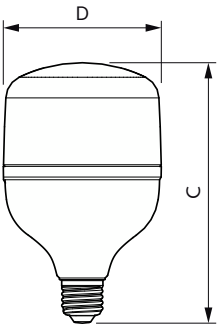
Product	D	C
TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	118 mm	193 mm
TForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	118 mm	193 mm



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

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

Måttskiss



Product	D	C
TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	100 mm	165 mm
TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	100 mm	165 mm

Product	D	C
CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	140 mm	158 mm

Product	D	C
TForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	80 mm	139 mm
TForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	80 mm	139 mm

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

Allmän information	
Driftcykel	50 000
Ljusteknik	
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Tändningstid (nom)	0,5 s
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Lampform	T-formad
Användning och godkännande	
Omgivningstemperatur	–20 °C till +45 °C

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Socket	Nominell livslängd
929003161602	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	E40	25 000 h
929003161702	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D	E40	25 000 h
929002406302	TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	E27	15 000 h
929002406402	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	E27	15 000 h
929002406602	TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	E27	15 000 h
929002406702	TForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	E27	15 000 h
929002405702	TForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	E27	15 000 h
929002405802	TForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	E27	15 000 h

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Korrelerad			
		Spridningsvinkel (nom)	färgtemperatur (Nom)	Färgkod	Ljusflöde
929003161602	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	100 °	4000 K	840	9 000 lm
929003161702	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D	100 °	4000 K	840	15 000 lm
929002406302	TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	180 °	3000 K	830	3 700 lm
929002406402	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	180 °	4000 K	840	4 000 lm
929002406602	TForce Core HB MV ND	180 °	3000 K	830	4 800 lm

Order Code	Full Product Name	Korrelerad			
		Spridningsvinkel (nom)	färgtemperatur (Nom)	Färgkod	Ljusflöde
929002406702	TForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	180 °	4000 K	840	5 000 lm
929002405702	TForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	150 °	3000 K	830	2 600 lm
929002405802	TForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	150 °	4000 K	840	2 700 lm

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
929003161602	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	65 W
929003161702	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D	105 W
929002406302	TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	30 W
929002406402	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	30 W

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
929002406602	TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	35 W
929002406702	TForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	35 W
929002405702	TForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	20 W

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

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
929002405802	TForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	20 W

Temperatur

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
929003161602	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	71 °C
929003161702	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D	78 °C
929002406302	TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	80 °C
929002406402	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	80 °C

Order Code	Full Product Name	T-Case max. (nom)
929002406602	TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	76 °C
929002406702	TForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	76 °C
929002405702	TForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	80 °C
929002405802	TForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	80 °C

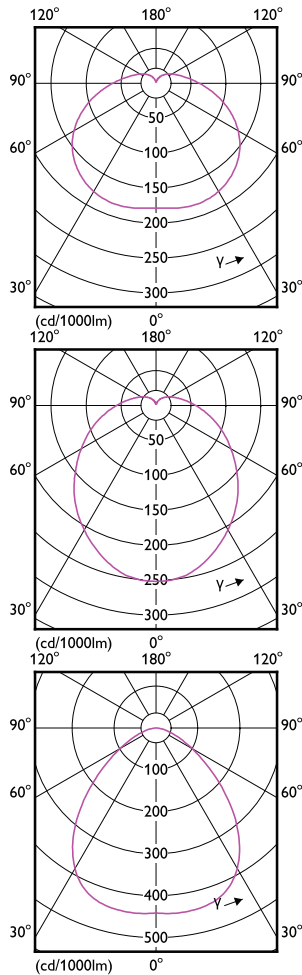
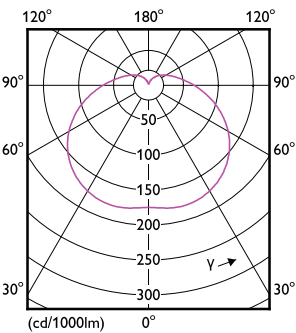
Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Ljuskällans ytbehandling
929003161602	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	Klar
929003161702	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D	Klar
929002406302	TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	Frostad
929002406402	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	Frostad

Order Code	Full Product Name	Ljuskällans ytbehandling
929002406602	TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	Frostad
929002406702	TForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	Frostad
929002405702	TForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	Frostad
929002405802	TForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	Frostad

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/ 1 000 tim
929003161602	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	65 kWh
929003161702	CorePro LED HPI MV 15Klm 105W840E40 100D	105 kWh
929002406302	TForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	30 kWh
929002406402	TForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	30 kWh
929002406602	TForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	35 kWh
929002406702	TForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	35 kWh
929002405702	TForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	20 kWh
929002405802	TForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	20 kWh



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

