



TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

Warnings and safety

- ## Dati del prodotto

Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	166 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	18 W

Trueforce CorePro LED HPL

Corrente lampada (Nom)	127 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.5
Tensione (Nom)	220-240 V
Corrente di spunto di alimetazione	5.9
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	48
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	77
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	-
Wattaggio equivalente (solo LED HID)	HPL 80W, SON 70W
Compatibilità del ballast	Solo impianto elettrico

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	43,2 °C
-------------------------------	---------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Forma lampadina	ED75
Peso netto (Pezzo)	0,130 kg

Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	C
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh
Numero di registrazione EPREL	403621
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da -30 a +45 °C

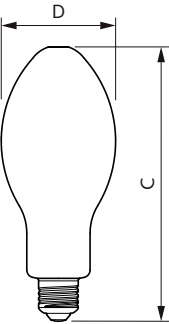
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	Yes
---	-----

Dati del prodotto

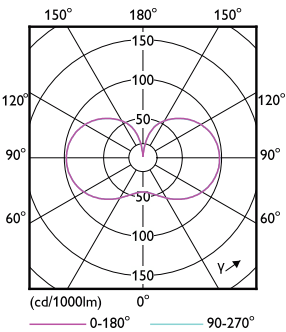
Nome prodotto ordine	TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR
Nome completo prodotto	TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR
Full EOC	871869975031200
Descrizione codice locale	COREHPL80840G
Codice d'ordine	75031200
Codice materiale (12NC)	929002350002
Codice locale	COREHPL80840G
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699750312
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8718699750329

Disegno tecnico

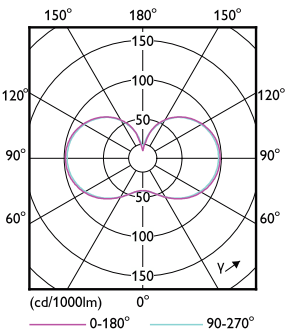


Product	D	C
TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR	76 mm	183 mm

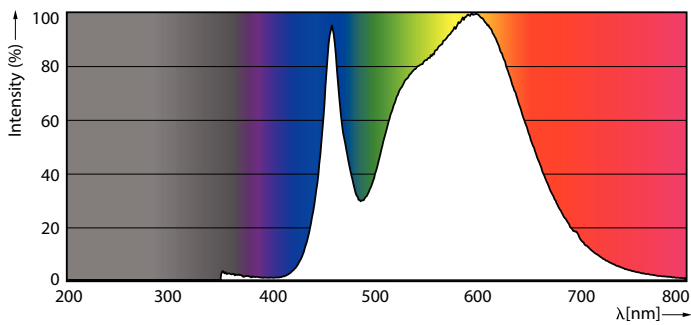
Fotometrie



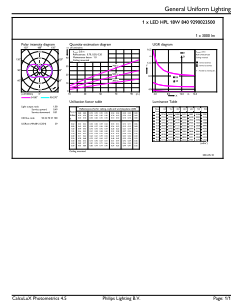
Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR



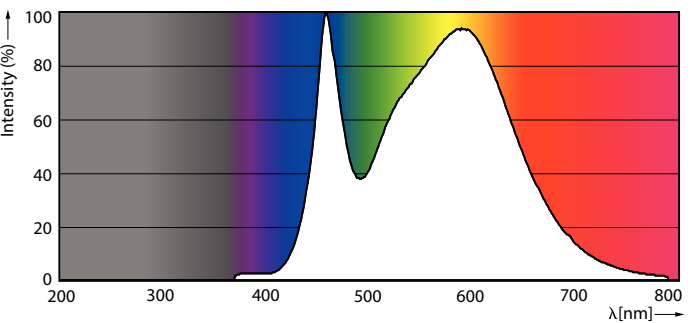
Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR



General uniform lighting - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR



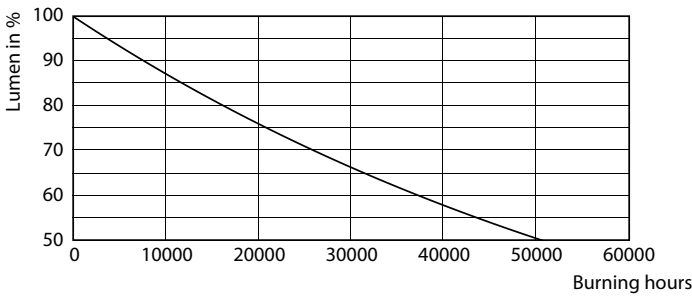
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

Trueforce CorePro LED HPL

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR

