



Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR

CorePro, LED HPL, Ovale, Solo impianto elettrico, 13 W, HPL 50W, E27, 2700 K, 1800 lm, CRI 80, 25000 ore

CorePro, LED HPL, Ovale, Solo impianto elettrico, 13 W, LED alternative to HPL 50W, E27, 2700 K, 1800 lm, CRI 80, 25000 ore, 138 lm/W, EEL D, PF 0.5, Vetro, RG1, IP65, SVM 1.6, PstLM 1

Warnings and safety

- L'installazione dev'essere eseguita da un elettricista o da un installatore qualificato. Per istruzioni, consulta la guida all'installazione.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Attacco	E27	Uniformità del colore	<6
Durata nominale	25.000 ore	Indice di resa cromatica (CRI)	80
Ciclo di commutazione on/off	50.000	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Lighting Technology	LED HPL	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Funzionamento e parte elettrica	
Periodo di garanzia	3 anni	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Consumo energetico	13 W
Codice colore	827 [CCT of 2700K]	Corrente lampada (Nom)	97 mA
Angolo del fascio (Nom)	330 °	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Flusso luminoso	1.800 lm	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Designazione colore	Bianco caldo (WW)	Fattore di potenza (frazione)	0.5
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K		

Trueforce CorePro LED HPL

Tensione (Nom)	220-240 V
Corrente di spunto di alimetazione	5,9
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	53
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	85
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 50W
Compatibilità del ballast	Solo impianto elettrico

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	38,2 °C
-------------------------------	---------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	Ovale
Peso netto (Pezzo)	0,110 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	D
---------------------------------	---

Prodotto per il risparmio energetico	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	13 kWh
Numero di registrazione EPREL	1962816
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

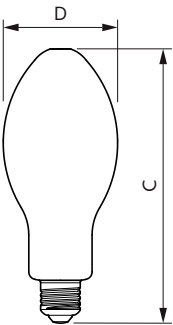
Condizioni di applicazione

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

Dati del prodotto

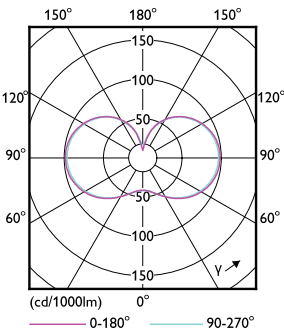
Nome prodotto ordine	TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR
Nome completo prodotto	TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR
Full EOC	872016926777000
Descrizione codice locale	COREHPL50827G
Codice d'ordine	26777000
Codice materiale (12NC)	929003731102
Codice locale	COREHPL50827G
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169267770
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8720169267787

Disegno tecnico

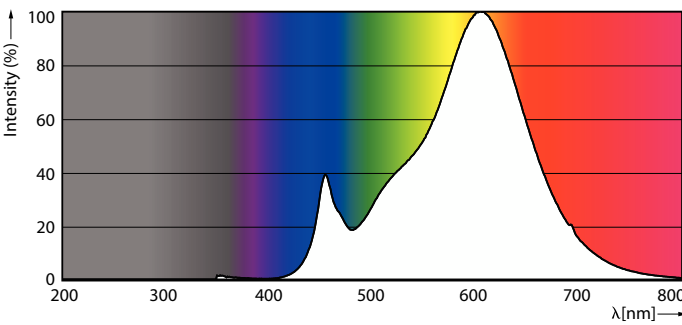


Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR	76 mm	183 mm

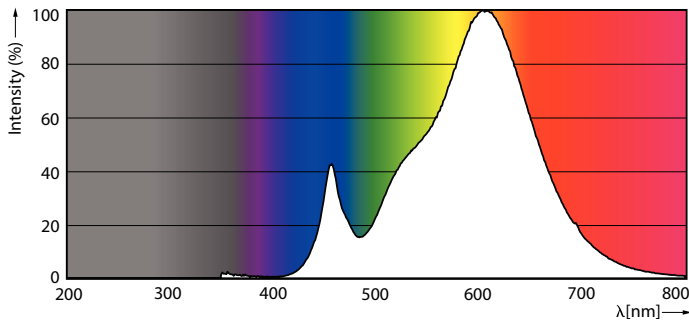
Fotometrie



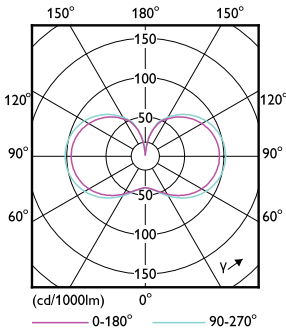
Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR



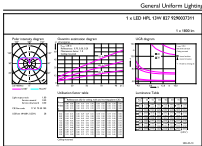
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR



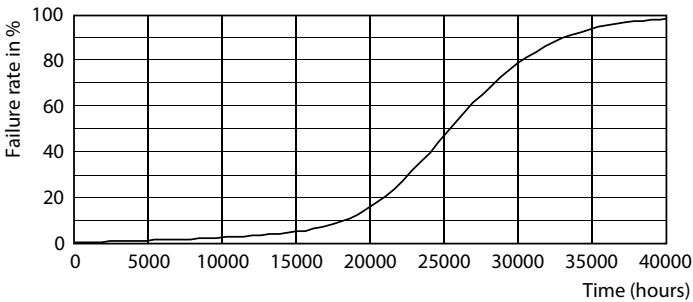
Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR



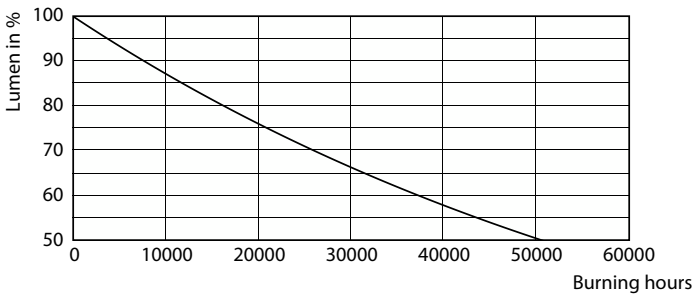
General uniform lighting - TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR

Trueforce CorePro LED HPL

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 827 FR

