



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

Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70

LED HPI, T70 a forma di T, Solo impianto elettrico, 220-240 V, 20 W, CFL-i 30W, HID 50W, E27, 3000 K, 2050 lm, CRI 80, 15000 ore

LED HPI, T70 a forma di T, Solo impianto elettrico, 220-240 V, 20 W, LED alternative to CFL-i 30W, HID 50W, E27, 3000 K, 2050 lm, CRI 80, 15000 ore, 102 lm/W, EEL F, PF 0.9, Plastica, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Attacco	E27	Flusso luminoso	2.050 lm
Durata nominale	15.000 ore	Designazione colore	Bianco (WH)
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Lighting Technology	LED HPI	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	102 lm/W
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Uniformità del colore	<6
Periodo di garanzia	1 anno	Indice di resa cromatica (CRI)	80
Dati tecnici di illuminazione		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Codice colore	830 [CCT of 3000K]	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Angolo del fascio (Nom)	180 °	Funzionamento e parte elettrica	
		Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz

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

Consumo energetico	20 W
Corrente lampada (Nom)	83 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)	0,9
Tensione (Nom)	220-240 V
Corrente di spunto di alimentazione	8,5
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	13
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	22
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)	CFL-i 30W, HID 50W
Compatibilità del ballast	Solo impianto elettrico

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	82 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Forma lampadina	T70 a forma di T
Peso netto (Pezzo)	0,048 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	20 kWh
Numero di registrazione EPREL	2364482
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

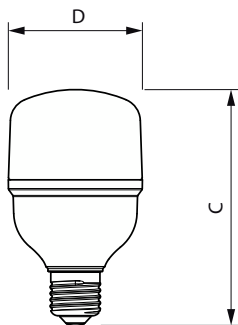
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70
Nome completo prodotto	Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70
Full EOC	872110306417200
Descrizione codice locale	COREHPI24830G3
Codice d'ordine	06417200
Codice materiale (12NC)	929004604802
Codice locale	COREHPI24830G3
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8721103064172
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8721103064189

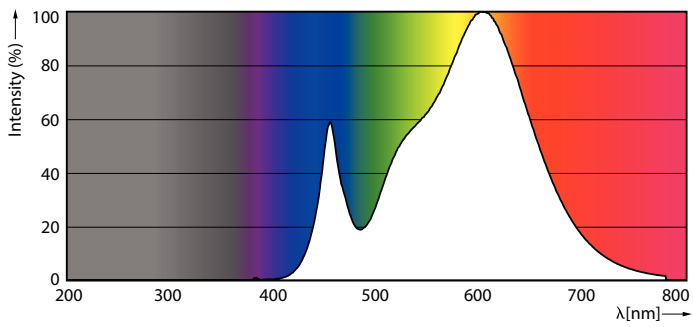
Disegno tecnico



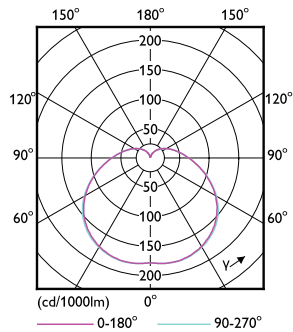
Product	D	C
Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70	70 mm	122 mm

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

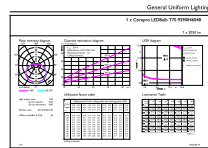
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70

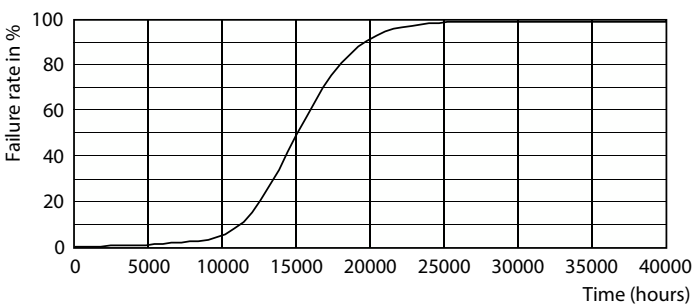


Light Distribution Diagram - Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70

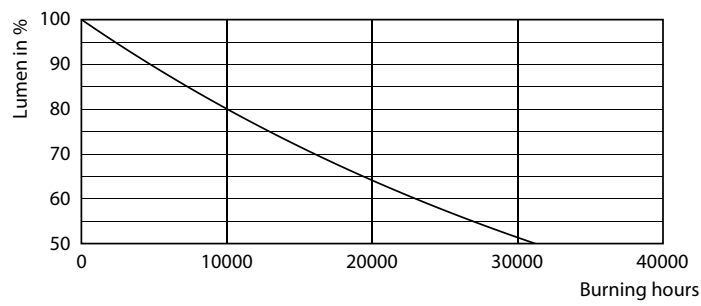


General uniform lighting - Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDBulbND 2.05Klm 20W830 E27T70

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

