



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

CorePro, LED, PL-L, HF, 217 mm, 8 W, 18W PL-L, 3000 K, 960 lm, CRI 80, 30000 ore

CorePro, LED, PL-L, HF, 217 mm, 8 W, LED alternative to 18W PL-L, 3000 K, 960 lm, CRI 80, 30000 ore, 120 lm/W, EEL E, 2G11, Vetro, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	2G11
Durata nominale	30.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	3 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso	960 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 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	RG0

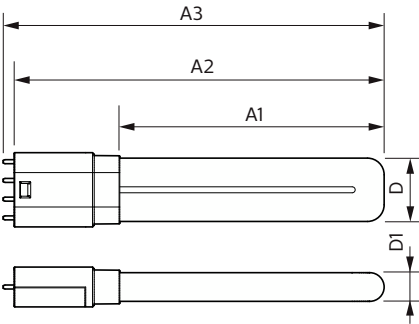
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	20K-80K Hz
Frequenza di ingresso	20 K-80 K Hz
Consumo energetico	8 W
Corrente lampada (Max)	500 mA
Corrente lampada (Min)	150 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	20-60 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18W PL-L
Corrente di spunto di alimentazione	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	-
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	-
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-

CorePro LED PLL

N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento.	
Compatibilità del ballast	HF
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	217 mm
Forma lampadina	PL-L
Peso netto (Pezzo)	0,085 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	1370819

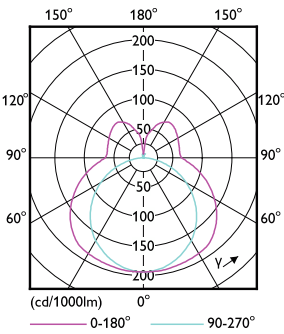
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11
Nome completo prodotto	CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11
Full EOC	871951448676800
Descrizione codice locale	PLLLED4P18830
Codice d'ordine	48676800
Codice materiale (12NC)	929003578802
Codice locale	PLLLED4P18830
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514486768
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514486775

Disegno tecnico

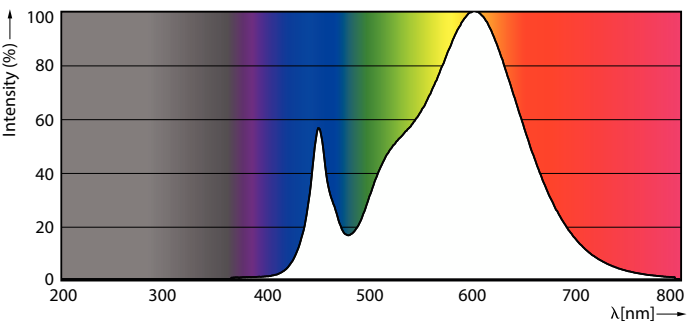


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11	17 mm	38 mm	155 mm	217 mm	224 mm

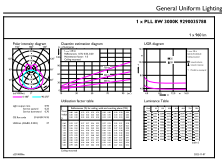
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11



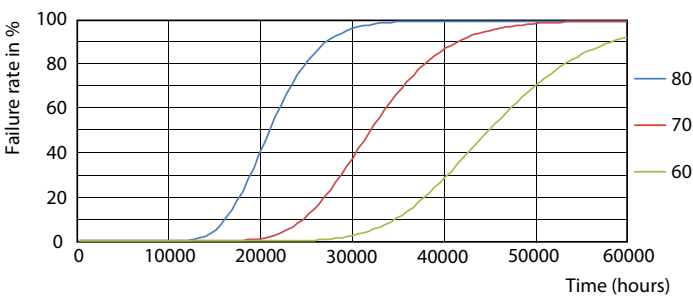
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11



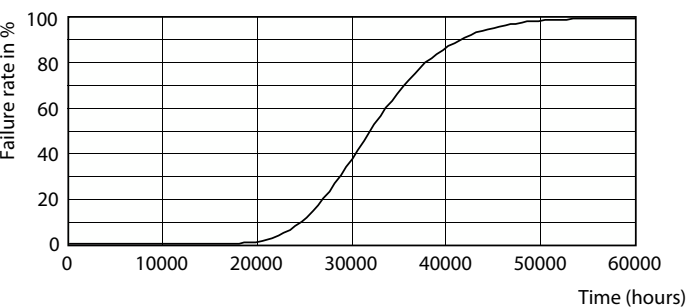
General Uniform Lighting
Page 11

General uniform lighting - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

Durata



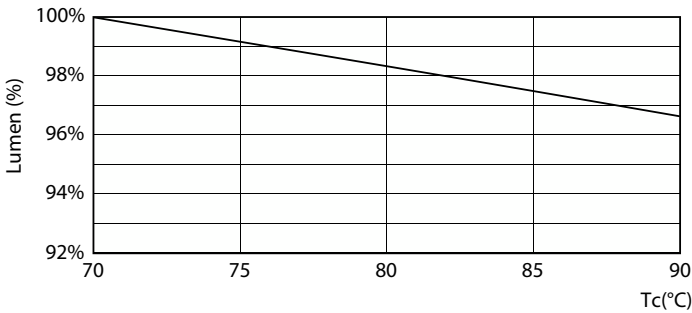
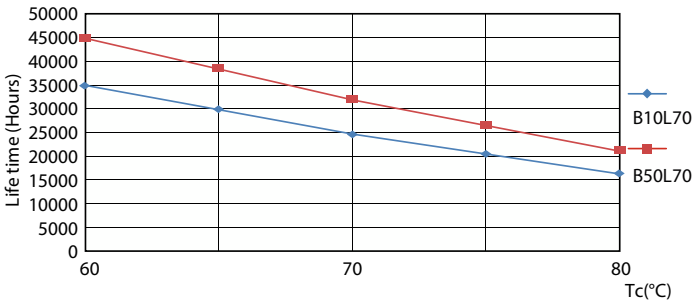
FailureRate



Life Expectancy Diagram

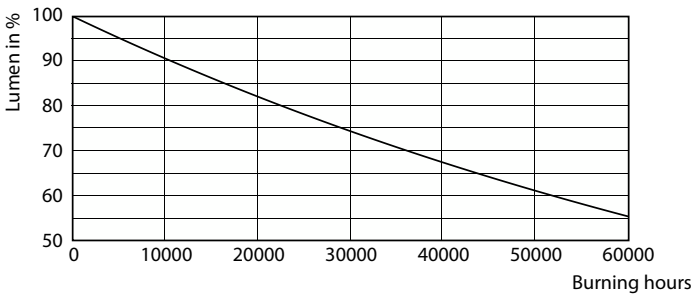
CorePro LED PLL

Durata



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11

