



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

CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

CorePro, LED HPI, Forma de T, Solo red eléctrica, 65 W, 150, E40, 4000 K, 9000 lm, CRI 80, 25000 hora(s)

CorePro, LED HPI, Forma de T, Solo red eléctrica, 65 W, LED alternative to 150, E40, 4000 K, 9000 lm, CRI 80, 25000 hora(s), 138 lm/W, EEL D, PF 0.9, Plástico, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Datos del producto

Información general		Consistencia del color	
Base del casquillo	E40	Índice de reproducción cromática (IRC)	<6
Vida útil nominal	25.000 hora(s)	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	80
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Photobiological safety according to EN 62471	70 %
Lighting Technology	LED HPI		RG1
Referencia de medición de flujo	Sphere	Operativos y eléctricos	
Período de garantía	3 años	Line Frequency	50 to 60 Hz
		Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
		Consumo de energía	65 W
		Corriente de lámpara (máx.)	550 mA
		Corriente de lámpara (mín.)	302,5 mA
		Hora de inicio (nom.)	0,5 s
		Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
		Factor de potencia (fracción)	0.9
		Voltaje (nom.)	110-240 V
Datos técnicos de la luz			
Código de color	840 [CCT of 4000K]		
Ángulo de haz (nom.)	100 °		
Flujo luminoso	9.000 lm		
Designación de color	Blanco frío (CW)		
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K		
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	138 lm/W		

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

Corriente de irrupción en la red eléctrica	46.5
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	3
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM sin condensador de compensación.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM con condensador de compensación.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	5
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM sin condensador de compensación.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM con condensador de compensación.	-
Equivalente de potencia (solo LED HID)	150
Compatibilidad con balastos	Solo red eléctrica

Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	71 °C
---------------------------	-------

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	Forma de T
Peso neto (pieza)	0,780 kg

Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	D
Producto de ahorro de energía	Si
Consumo energético kWh/1000 h	65 kWh
Número de registro EPREL	1745018
Marca CE	Si
Conforme con EU RoHS	Si
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

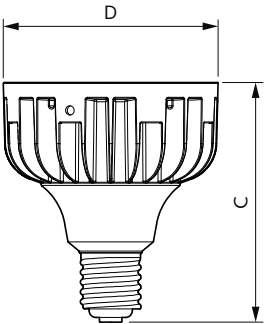
Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D
Nombre completo del producto	CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D
Full EOC	871951442121900
Código de pedido	42121900
Código 12NC	929003161602
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514421219
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Embalaje con código EAN/UPC	8719514421226

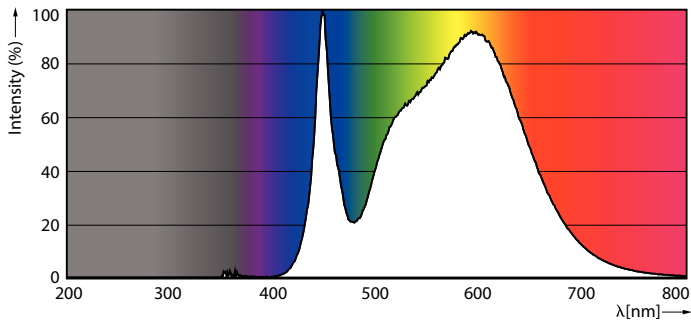
Plano de dimensiones



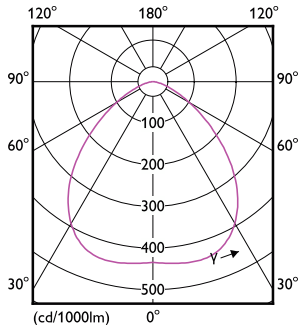
Product	D	C
CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D	140 mm	158 mm

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

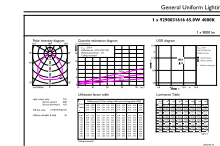
Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

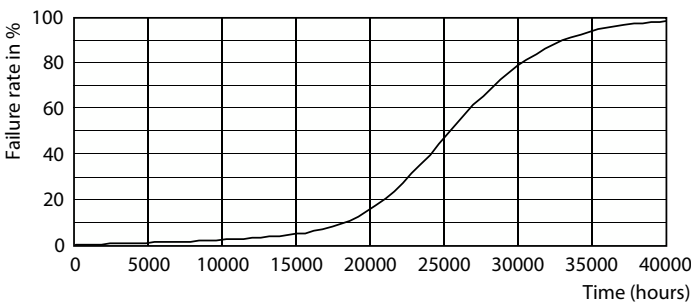


Light Distribution Diagram - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

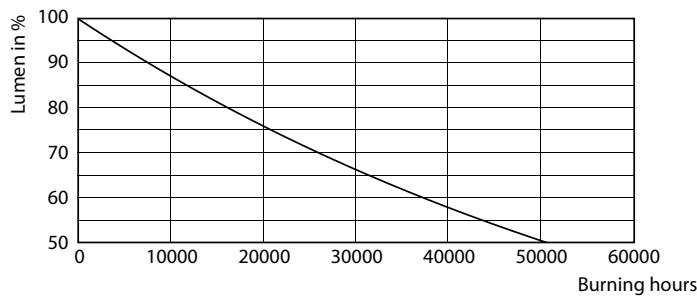


General uniform lighting - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED HPI MV 9Klm 65W 840 E40 100D

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

