



GreenSpace

DN470T LED20S/830 PSED-E D22H16 5C6 WH

GreenSpace, 18.3 W, 2100 lm, 3000 K, DALI, Ópalo

Los clientes desean encontrar el balance ideal entre su inversión inicial y el coste de la instalación durante su vida útil. GreenSpace es un downlight económico y sostenible que puede emplearse para sustituir los downlights con tecnología convencional CFL en aplicaciones de iluminación general. Cuenta con la tecnología LED más avanzada, que permite un consumo energético muy reducido y a la vez una potencia constante y un buen índice de repoducción cromática. La prolongada vida útil del producto también lo convierte en una auténtica solución de tipo "instalar y olvidarse".

Datos del producto

Información general	
	LED20S [LED Module, system flux 2000
Código de familias de lámparas	
	lm]
Base del casquillo	- [-]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Equipo	-
Driver incluido	Sí
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting
	Europe "Evaluating performance of LED
	based luminaires" de enero de 2018,
	estadísticamente no existe una diferencia
	relevante en el mantenimiento lumínico
	entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo
	tanto, el valor de vida útil medio (B50)
	también es representativo para el valor
	B10.

Código de gama de producto	DN470T [GreenSpace]
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Avanzada
Marca CE	Sí
Período de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies
	normalmente inflamables
Certificado ENEC	Certificado ENEC plus
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.100 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	115 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido

Datasheet, 2023, Abril 30 Datos sujetos a cambios

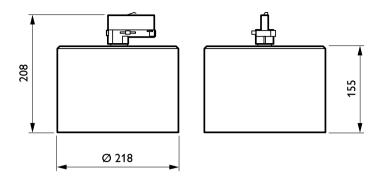
GreenSpace

The de Cottes	
Tipo de óptica	-
Tipo de cubierta óptica	Difusor de policarbonato/cierre liso
Apertura del haz de luz de la luminaria	88°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	22
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	16 A
Tiempo de irrupción	0,220 ms
Consumo de energía	18,3 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Unidad de conexión de 5 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/	Unidad de fuente de alimentación
transformador	externa con interfaz DALI y compatible
	con CC
Interfaz de control	DALI
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Plástico
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de
	aluminio
Material óptico	-
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco RAL 9003
	4 .
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Acabado de cierre óptico/lente Altura global	Opalo 208 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque	IK02 [0.2 J estándar]
mecánico	
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolerancia de consumo de energía	+/-5%
Rendimiento en el tiempo (conforme co	on IEC)
Índice de fallos del equipo de control con	5 %
una vida útil mediana de 50.000 h	
Mantenimiento lumínico con una vida útil	L90
media* 50.000 h	
Mantenimiento lumínico con una vida útil	L80
media* 100.000 h	
Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 ℃
Nivel máximo de atenuación	1%
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	DN470T LED20S/830 PSED-E D22H16
	5C6 WH
Nombre completo del producto	DN470T LED20S/830 PSED-E D22H16
	5C6 WH
Full EOC	871869907145500
Código de pedido	07145500
Código 12NC	910504110803
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699071455
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior Embalaje con código EAN/UPC	1 8718699071455

GreenSpace

Plano de dimensiones





© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.