



GreenSpace

DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P

GreenSpace, 9.7 W, D150 mm, 1150 lm, 3000 K, UGR19, Reflector de alto brillo, Transparente, IP54

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 reproducción cromática. La prolongada vida útil del producto también lo convierte en una auténtica solución de tipo "instalar y olvidarse".

Datos del producto

Información general		Lighting Technology	
Código de familias de lámparas	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Escalera de valor	Avanzada
Fuente de luz sustituible	No	Marca CE	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad	Periodo de garantía	5 años
Equipo	-	Marca de inflamabilidad	-
Driver incluido	Sí	Certificado ENEC	Certificado ENEC
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.	Test del hilo incandescente	Temperatura 750 °C, duración 5 s
Código de gama de producto	DN463B [150mm + anti-glare ring, IP54]	Conforme con EU RoHS	Sí
		Datos técnicos de la luz	
		Flujo luminoso	1.150 lm
		Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
		Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	118 lm/W
		Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
		Número de fuentes de luz	1

Ángulo de haz de la fuente de luz	- °
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	120°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	19

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W W
Average CLO power consumption	- W W
Corriente de arranque	14 A
Tiempo de irrupción	0,130 ms
Consumo de energía	9,7 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector de paso de 3 postes
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	65

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-15 °C a +40 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación externa (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Acabado del reflector	Reflector de alto brillo
Altura global	77 mm
Diámetro global	166 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP54 [Protección frente a la acumulación de polvo, a prueba de pintura en spray]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK06 [1 J]
Sustainability rating	Lighting for circularity
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.44, 0.40) SDCM<3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

índice de fallos del driver 5.000 h	1%
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5%
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 100.000 h	L80

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P
Nombre completo del producto	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P
Full EOC	871869938466100
Código de pedido	38466100
Código 12NC	912500100066
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699384661
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718699384661

Plano de dimensiones

