



SmartBright Downlight DN058 WV

DN058C LED9/830 110-240V D150 RD

SmartBright Downlight DN058 WV, 7.8 W, 840 lm, 3000 K,
Simétrico de 110°, Mate, IP20 | Protección para los dedos

Los productos de la serie SmartBright downlight DN058 WV ofrecen un rendimiento de iluminación confiable con una larga vida útil y cumplen con todos los requisitos de regulación de seguridad IEC. Los productos tienen opciones de instalación múltiples, incluyendo montaje empotrado y en superficie. Los productos también tienen diferentes formas como opciones, la forma redonda y cuadrada pueden satisfacer los distintos requisitos de los clientes. Los productos tienen tres opciones CCT con diferentes soluciones de corte. Los productos no dañan los ojos y proporcionan una experiencia cómoda para los ojos.

Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Cantidad de fuentes de luz	1
Equipo	EB [Electrónico]	Ángulo de haz de la fuente de luz	110°
Controlador incluido	Sí	Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Tipo óptico	Simétrico de 110°
Nivel	Valor	Ampliación del haz de luz de la luminaria	110°
Periodo de garantía	1 años	Clasificación de brillo unificada CEN	30
		Área proyectada efectiva	0.75 m²
Información técnica sobre la luz			
Flujo luminoso	840 lm	Voltaje de entrada	110 a 240 V
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	107 lm/W	Corriente de irrupción	15.2 A
Índice de producción de color (IRC)	>80	Tiempo de irrupción	0.084 ms

SmartBright Downlight DN058 WV

Consumo de energía	7.8 W
Factor de potencia (fracción)	0.5
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	2x0.75 mm ² Cable sin enchufe de 2 polos
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	88
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Controles y atenuación

Regulable	No
Interfaz de control	-
Nivel de regulación máximo	No aplica

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Polipropileno
Material del reflector	-
Material óptico	Poliestireno
Material de cubierta/lente óptico	Poliestireno
Color de la carcasa	Blanco RAL 9003
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje
Acabado de cubierta/lente óptico	Mate
Altura total	35 mm
Diámetro total	165 mm
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0,3 J]
Tipo de cubierta óptica	PS
Peso neto (pieza)	0.170 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
--------------------------------	--

Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	No
Marca ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0.2 m
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 40 °C

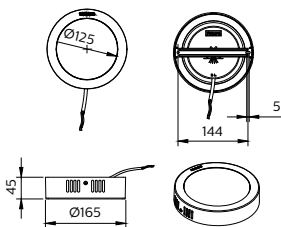
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10%, +15%
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM≤6
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	DN058C LED9/830 110-240V D150 RD
Nombre del producto completo	DN058C LED9/830 110-240V D150 RD
Full EOC	872110331818399
Código del pedido	911401801588
N.º de material (12NC)	911401801588
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8721103318183
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8721103319050

Plano de dimensiones



SmartBright Downlight DN058 WV

