

SmartBright Downlight DN058 WV

DN058B LED20/865 110-240V D275 RD

SmartBright Downlight DN058 WV, 22 W, 2000 lm, 6500 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	
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Equipo	EB [Electrónico]
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Nivel	Valor
Período de garantía	1 años

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	2.000 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	91 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80

Cantidad de fuentes de luz	1
Ángulo de haz de la fuente de luz	110 °
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
Tipo óptico	Simétrico de 110°
Ampliación del haz de luz de la luminaria	110°
Clasificación de brillo unificada CEN	30
Área proyectada efectiva	0,75 m²

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	110 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	20,2 A
Tiempo de irrupción	0,19 ms

SmartBright Downlight DN058 WV

Consumo de energía	22 W
Factor de potencia (fracción)	0.5
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	2×0.75 mm² Cable sin enchufe de 2 polos
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	35
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	Caja de montaje empotrado, redondo
Acabado de cubierta/lente óptico	Mate
Altura total	35 mm
Diámetro total	295 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)	0,280 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 ºC, 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	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 40 °C

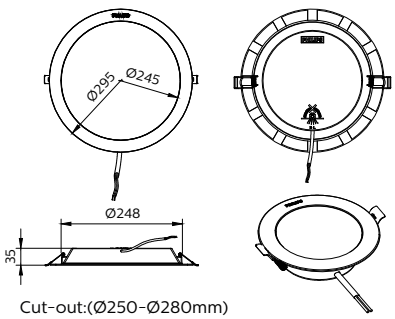
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10%,+15%
Cromaticidad inicial	(0.31,0.33) SDCM≤6
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	DN058B LED20/865 110-240V D275 RD
Nombre del producto completo	DN058B LED20/865 110-240V D275 RD
Full EOC	872110331838199
Código del pedido	911401803588
N.° de material (12NC)	911401803588
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8721103318381
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8721103319258

Plano de dimensiones



Cut-out:(Ø250-Ø280mm)

SmartBright Downlight DN058 WV

© 2025 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.