



PANELES SLIMFLUX REDONDO 60 - REGULABLE

Tipología

Panel LED delgado.

Características

Posibilidades de instalación REDONDO 60: empotrado o à superficie (el panel se mantiene en 43 mm de distancia de la superficie de montaje).

Variadores de intensidad luminosa con TRIAC.

REDONDO 60 SUSPENSIÓN: pre cableado con florón para ser montado en el techo: 85 cm de longitud de los cables de suspensión.

Material

Cuerpo en metal pintado color blanco; pantalla frontal en metacrilato.

Notas

Versión "Project": suspensión con panel translúcido y iluminación directa/indirecta.



220-240
Vac

IRC >80



40000 h
L70B20

IP20

Cables
libres

-25°C
+35°C

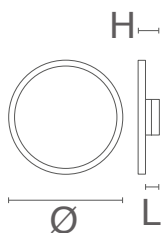
Risk
Group 0



Datos característicos

Poder	35 W	Reglable	Si	Tensión	220-240 Vac	Casquillo	Cables libres
IP	20	Flujo	3000 lm	PF	0,9	Tc	4000 K
IRC	>80	Garantía del LED	G3	RG	RG0		

Características dimensionales



L	55 mm
Ø	600 mm
L1	600 mm
H	12 mm
H2	55 mm


Iluminación y características fotométricas

Flujo	3000 lm
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
Índice de reproducción de colores	>80
Duración de la vida	40000 h
Vida del los LED	L70B20
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa

Características eléctricas

Potencia nominal	35 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	Si
Factor de potencia (PF)	0,9
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra80		113°		
	Fixture Power	35W	1	3.03	1042
	Source Flux	3000lm	2	6.06	261
	Fixture Flux	3000lm	3	9.09	116
	Efficacy	86lm/W	4	12.12	65
	850661 I _{max} =347cd/klm	I _{max}	1042cd	5	15.15

El archivo EuLumDat en el sitio

Garantía del LED

G3	Hasta 3 años (4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
----	---

Directivas europeas

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Normas de productos

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	4420 gr
Código de barras de un unidad	8011905850661
Número de piezas paquete múltiple	2
Código de barras de paquete múltiple	8011905850760
Cantidad mínima de pedido	1

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).