



SLIMFLUX Q4 - PRO

Tipología

Panel de LED con micro ópticas modulares dedicadas para un mayor control del haz de luz.

Características

La lente primaria, combinada con un reflector dedicado a la gestión del haz de cada uno de los LED, permite una distribución precisa de la luz y un control total del deslumbramiento, garantizando UGR<13.

Material

Cuerpo de metal pintado blanco.

Notas

Driver remoto incluido.



Datos característicos

Poder	35 W	Haz	60°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Cables libres	IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	4500 lm
PF	0,90	UGR	<13	Tc	4000 K	IRC	>80
Garantía del LED	G5h24	RG	RG0				

Características dimensionales



L	595 mm
L1	595 mm
H	23 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	60°
Flujo	4500 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	50000 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
UGR	<13

Características eléctricas

Potencia nominal	35 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,90
Factor ponderado	35 kWh/1000h
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría

		4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
		-		61°		
		Fixture Power	35W	1	1.18	5006
		Source Flux	4500lm	2	2.36	1252
		Fixture Flux	4500lm	3	3.54	556
		Efficacy	129lm/W	4	4.72	313
		861957 I _{max} =1112cd/klm	I _{max}	5006cd	5	5.91

El archivo EuLumDat en el sitio

Garantía del LED

65h24	Full Guarantee Garantía total de 5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso!
-------	---

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 60598-2-2:2012
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	2950 gr
Código de barras de un unidad	8011905861957
Número de piezas paquete múltiple	5
Código de barras de paquete múltiple	8011905862527
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).