



## 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.

PRO

220-240 Vac

IRC 80

50000 h L70B20

IP20 VI IP43 VO

Cables libres

-25°C +35°C

Risk Group 0

UGR <13

### Datos característicos

Poder	35 W	Haz	60°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Cables libres	IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	4100 lm
PF	0,9	UGR	<13	Tc	3000 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	4100 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
Índice de reproducción de colores	80
Duración de la vida	50000 h
Vida del los LED	L70B20
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)	0,9
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Fotometría

		3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
		-		61°		
		Fixture Power	35W	1	1.18	4561
		Source Flux	4100lm	2	2.36	1140
		Fixture Flux	4100lm	3	3.54	507
		Efficacy	117lm/W	4	4.72	285
		967697 I <sub>max</sub> =1112cd/klm	I <sub>max</sub>	4561cd	5	5.91

El archivo EuLumDat en el sitio

## Garantía del LED

G5h24	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	8011905967697
Número de piezas paquete múltiple	5
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).