



## ESTANCA BT3

### Tipología

Estanca lineal con LED de alto rendimiento.  
Dotado de gancho rápido con muelle para conexión en serie.

### Características

Mecanismo de apertura rápida para el cableado.  
Facilidad de conexión en serie gracias a la predisposición mediante ganchos de contacto rápido.  
Se pueden conectar en serie hasta 22 luminarias del modelo de 18 W, 11 luminarias del modelo de 34 W y 7 unidades del modelo de 50 W.

### Instalación

Soportes a presión de acero inoxidable AISI 316 para anclaje al techo o para suspensión.  
Las estancas están dotadas de soportes.  
Cables para suspensión disponible con código separado.

### Material

Cuerpo de policarbonato; pantalla de policarbonato opal con aletas internas para recuperación de flujo y optimización de emisiones.

### Aplicaciones

Supermercados, aparcamientos, talleres, laboratorios, almacenes.



<b>PRO</b>	220-240 Vac	IRC >80		50000 h L70B20	IP65	IK08	Terminales de tornillo	-25°C +35°C	Risk Group 1

### Datos característicos

Poder	18 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Terminales de tornillo	IP	65	Flujo	2250 lm	PF	0,90
Tc	6000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G5h24	IK	IK08
RG	RG1	Color	Blanco				

### Características dimensionales

L	600 mm
L1	63 mm
H	63 mm

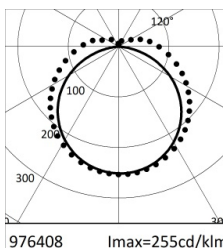
## Illuminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	2250 lm
La temperatura de color nominal del CCT	6000 K
Color de la luz	Luz fría
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

## Características eléctricas

Potencia nominal	18 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,90
Factor ponderado	18 kWh/1000h
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Fotometría

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra80		115°	140°		
	Fixture Power	18W	1	3.17	5.51	572
	Source Flux	2250lm	2	6.34	11.03	143
	Fixture Flux	2250lm	3	9.51	16.54	64
	Efficacy	125lm/W	4	12.67	22.05	36
	976408 I <sub>max</sub> =255cd/klm	I <sub>max</sub>	573cd	5	15.84	27.56

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 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	500 gr
Código de barras de un unidad	8011905976392
Número de piezas paquete múltiple	10
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 10

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).