#### The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO SL FLEX LA RW35ST P 158W 740 WAL

STREETLIGHT FLEX LARGE RW35ST | Distribución de la luz optimizada para carreteras más anchas e iluminación de áreas



#### Áreas de aplicación

- Aplicación en exterior (IP66)
- Carreteras de clase M, C y P según la norma EN 13201
- Parking
- Áreas públicas
- Industria

#### Beneficios del producto

- Diseño duradero y componentes de máxima calidad para un rendimiento duradero
- Cableado rápido y sencillo, gracias a la apertura de la carcasa sin herramientas y al terminal de pulsador
- Alta uniformidad de luz
- 3 temperaturas de color disponibles, perfectamente adecuadas para iluminar entornos muy diversos
- Sin salida de luz superior (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Desconexión automática de la red al abrir la carcasa
- 5 años de garantía

#### Características del producto

- Distribución de la luz con gran profundidad
- Vida útil muy larga (L90/B10): Hasta 100.000 h (a 25 °C)
- Espiga para postes de 48-60 mm incluida
- Reducción adicional para postes de 42 mm y adaptador para bastones de 76 mm disponibles por separado
- Espiga ajustable para la instalación tanto lateral como posterior



# The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

- אנום כווכמכום נעוווווטsa. וומsנמ באב נווון זיז
- Temperatura de funcionamiento: -40...50 °C
- Alta protección contra sobretensiones: hasta 10 kV (L/N-GND)
- Terminal de encaje a presión para una conexión eléctrica rápida y fácil
- Clase de protección: II

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## **DATOS ELÉCTRICOS**

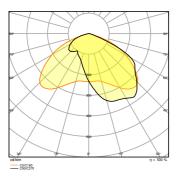
Potencia nominal	158,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	756 mA
Corriente de encendido IP	80 A
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	150 μs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	7
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	8
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	14
Factor de potencia $\lambda$	> 0,90
Distorsión armónica total	< 10 %
Clase de protección	П
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

#### **Datos fotométricos**

Flujo luminoso	23900 lm
Eficacia luminosa	151 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	70
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdcm
Libre de flickering	Sí
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	35 ° x 135 °

# The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



#### **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	617.00 mm
Ancho	300.00 mm
Alto	90.00 mm
Peso del producto	7700,00 g

## **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Blanco aluminio
Color de carcasa Blanco aluminio	
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura Tempered glass	
Material de la superficie emisora de luz	
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-40+50 °C
Temperatura de almacenamiento	-30+80 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos
Tipo de protección	IP66
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK08
Regulable	No

Tipo de montaje	Estructura
Ubicación de montaje Polo	
Entorno de aplicación	Exterior
Ajustable Sí	
Módulo LED sustituible no reemplazable	
Con fuente de luz	Sí

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

# **EQUIPO DE CONTROL**

Flujo de corriente	625 mA	
ECE - Flujos de corrientes de rizado	≤ 10 %	

#### **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE / ENEC / EAC	
Temperatura de superficie limitada	No	
Seguro contra balonazos	No	

## **DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO**

Número de puntos de luz	
-------------------------	--

# **EQUIPMENT / ACCESSORIES**

- Espiga para postes de 42 y 76 mm disponible por separado

## **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
PDF	Packaging insert

	Documentos y certificados
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	LDC typ polar
	Archivos CAD/BIM
ZIP	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
	Declaración de conformidad
	Documentos para oferta

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075552524	Embalaje de envío 1	678 mm x 378 mm x 227 mm	8735.00 g	58.18 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

#### INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO

#### Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

#### **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.