

RIGEL es la línea de farolas ornamentales LED. Ideales para iluminación de plazas, sendas peatonales, ciclovías, boulevares y parques.

R-F150-XT53-0
RIGEL 150w
 24.300lm

Posee módulos con ledes marca **OSRAM**, de alta calidad.



DATOS DEL PRODUCTO

CUERPO

El disipador está construido en aluminio inyectado, lo que asegura un óptimo intercambio de calor.

ACABADO

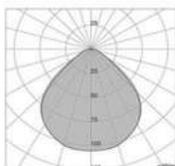
La terminación superficial del producto está compuesta por pintura en polvo termo endurecible electrostática.

- Color Negro microtexturado.

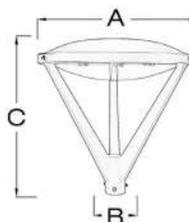
PROTECCIÓN

- Posee driver incorporado, marca **PHILIPS**.
- Posee corrección de factor de potencia > 0.95.
- Posee protección térmica, por cortocircuito y por sobrecarga.
- Filtros de armónicos.
- Modelo IP 65.

CURVA FOTOMÉTRICA



PLANO DE DIMENSIONES



DATOS ELÉCTRICOS

Tensión de línea	220	V
Tolerancia de tensión de línea	+/- 10	%
Frecuencia	50/60	Hz
Potencia	150	W
Tolerancia de consumo de energía	+/- 10	%
Corriente	0,68	A
Factor de potencia	> 0,95	
Distorsión armónica total	< 10	%

DATOS LUMINOTÉCNICOS

Flujo lumínico total	24.300	Lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/- 10	%
Eficiencia lumínica	160	Lm/w
Depreciación por cubierta	+/- 5	%
Apertura de haz de luz de ópticas	90/70-145	°
Temperatura de color	4000/5000	°K
Índice de reproducción de color	70	

DATOS GENERALES

Material del disipador	Aluminio	
Material de la cubierta	Policarbonato	
Material de las ópticas	Acrílico	
Temperatura ambiente	-40/+55	°C
Temperatura de funcionamiento	70	°C
Tolerancia de Temp. de funcionamiento	+/- 10	%
Grado de protección	IP65	

DIMENSIONES DEL EQUIPO

Diametro mayor [A]	660	mm
Diametro menor [B]	80	mm
Alto total [C]	590	mm

RIGEL es la línea de farolas ornamentales LED. Ideales para iluminación de plazas, sendas peatonales, ciclovías, boulevares y parques.

R-F100-XT53-0
RIGEL 100w
 16.200lm

Posee módulos con ledes marca **OSRAM**, de alta calidad.



DATOS DEL PRODUCTO

CUERPO

El disipador está construido en aluminio inyectado, lo que asegura un óptimo intercambio de calor.

ACABADO

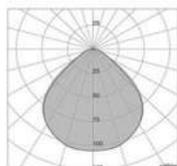
La terminación superficial del producto está compuesta por pintura en polvo termo endurecible electrostática.

- Color Negro microtexturado.

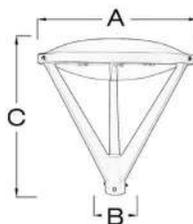
PROTECCIÓN

- Posee driver incorporado, marca **PHILIPS**.
- Posee corrección de factor de potencia > 0.95.
- Posee protección térmica, por cortocircuito y por sobrecarga.
- Filtros de armónicos.
- Modelo IP 65.

CURVA FOTOMÉTRICA



PLANO DE DIMENSIONES



DATOS ELÉCTRICOS

Tensión de línea	220	V
Tolerancia de tensión de línea	+/- 10	%
Frecuencia	50/60	Hz
Potencia	100	W
Tolerancia de consumo de energía	+/- 10	%
Corriente	0,45	A
Factor de potencia	> 0,95	
Distorsión armónica total	< 10	%

DATOS LUMINOTÉCNICOS

Flujo lumínico total	16.200	Lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/- 10	%
Eficiencia lumínica	160	Lm/w
Depreciación por cubierta	+/- 5	%
Apertura de haz de luz de ópticas	90/70-145	°
Temperatura de color	4000/5000	°K
Índice de reproducción de color	70	

DATOS GENERALES

Material del disipador	Aluminio	
Material de la cubierta	Policarbonato	
Material de las ópticas	Acrílico	
Temperatura ambiente	-40/+55	°C
Temperatura de funcionamiento	70	°C
Tolerancia de Temp. de funcionamiento	+/- 10	%
Grado de protección	IP65	

DIMENSIONES DEL EQUIPO

Diametro mayor [A]	660	mm
Diametro menor [B]	80	mm
Alto total [C]	590	mm

RIGEL es la línea de farolas ornamentales LED. Ideales para iluminación de plazas, sendas peatonales, ciclovías, boulevares y parques.



RIGEL S 110w 18.700lm

Posee tecnología LED de alta calidad y óptica de policarbonato

DATOS DEL PRODUCTO

CUERPO

El disipador está construido en aluminio de alta calidad, lo que asegura un óptimo intercambio de calor.

ACABADO

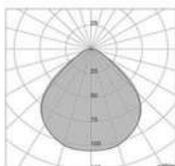
La terminación superficial del producto está compuesta por pintura en polvo termo endurecible electrostática.

- Color gris metal / negro.
- Gran variedad de colores a pedido.

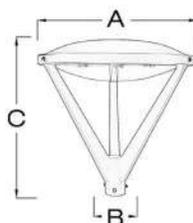
PROTECCIÓN

- No posee driver.
- Conexión directa a 220V.
- Modelo IP 65.

CURVA FOTOMETRICA



PLANO DE DIMENSIONES



DATOS ELÉCTRICOS

Tensión de línea	220	V
Tolerancia de tensión de línea	+/- 10	%
Frecuencia	50/60	Hz
Potencia	110	W
Tolerancia de consumo de energía	+/- 10	%
Corriente	0,5	A
Factor de potencia	> 0,95	
Distorsión armónica total	< 10	%

DATOS LUMINOTÉCNICOS

Flujo lumínico total	18.700	Lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/- 10	%
Eficiencia lumínica	170	Lm/w
Depreciación por cubierta	+/- 5	%
Apertura de haz de luz de ópticas	Asimétrico	
Temperatura de color	4000/5000	°K
Índice de reproducción de color	70	

DATOS GENERALES

Material del disipador	Aluminio	
Material de la cubierta	Policarbonato	
Material de las ópticas	Policarbonato	
Temperatura ambiente	-40/+55	°C
Temperatura de funcionamiento	70	°C
Tolerancia de Temp. de funcionamiento	+/- 10	%
Grado de protección	IP65	

DIMENSIONES DEL EQUIPO

Diametro mayor [A]	660	mm
Diametro menor [B]	80	mm
Alto total [C]	590	mm

RIGEL es la línea de farolas ornamentales LED. Ideales para iluminación de plazas, sendas peatonales, ciclovías, boulevares y parques.



RIGEL S 90w 15.300lm

Posee tecnología LED de alta calidad y óptica de policarbonato

DATOS DEL PRODUCTO

CUERPO

El disipador está construido en aluminio de alta calidad, lo que asegura un óptimo intercambio de calor.

ACABADO

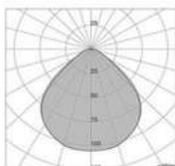
La terminación superficial del producto está compuesta por pintura en polvo termo endurecible electrostática.

- Color gris metal / negro.
- Gran variedad de colores a pedido.

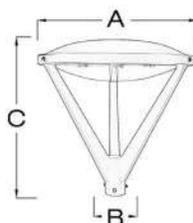
PROTECCIÓN

- No posee driver.
- Conexión directa a 220V.
- Modelo IP 65.

CURVA FOTOMETRICA



PLANO DE DIMENSIONES



DATOS ELÉCTRICOS

Tensión de línea	220	V
Tolerancia de tensión de línea	+/- 10	%
Frecuencia	50/60	Hz
Potencia	90	W
Tolerancia de consumo de energía	+/- 10	%
Corriente	0,41	A
Factor de potencia	> 0,95	
Distorsión armónica total	< 10	%

DATOS LUMINOTÉCNICOS

Flujo lumínico total	15.300	Lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/- 10	%
Eficiencia lumínica	170	Lm/w
Depreciación por cubierta	+/- 5	%
Apertura de haz de luz de ópticas	Asimétrico	
Temperatura de color	4000/5000	°K
Índice de reproducción de color	70	

DATOS GENERALES

Material del disipador	Aluminio	
Material de la cubierta	Policarbonato	
Material de las ópticas	Policarbonato	
Temperatura ambiente	-40/+55	°C
Temperatura de funcionamiento	70	°C
Tolerancia de Temp. de funcionamiento	+/- 10	%
Grado de protección	IP65	

DIMENSIONES DEL EQUIPO

Diametro mayor [A]	660	mm
Diametro menor [B]	80	mm
Alto total [C]	590	mm