



Philips Ledinaire Proyector

Ledinaire Proyector

Proyectores con tecnología LED para alumbrado general, de fácil instalación

Beneficios

- Permite cambiar fácilmente 1 a 1 luminarias convencionales de hasta 200W con ahorro de hasta un 60%
- Fácil instalación (cableado)
- Larga vida que reduce el mantenimiento al mínimo

Características

- Materiales: Policarbonato, aluminio y cierre de vidrio plano prismático
- Flujo de sistema: · Maxi: 10000lm, 15000lm y 20000lm · Mini: 1000lm, 2000lm y 5000lm
- Temperaturas de color: · Maxi: 4000K · Mini: 3000K y 4000K
- Versiones: · Maxi: ópticas simétricas y asimétricas · Mini: MDU con sensor y control remoto

Aplicaciones

- Iluminación general exterior
- Jardines
- Vallas publicitarias y fachadas
- Instalaciones deportivas e industriales

Especificaciones

Temperatura ambiente	-25 °C a +40 °C
Color principal de la luminaria	ALU-GR
Índice de fallos del driver 5,000 h en %	0.2 %

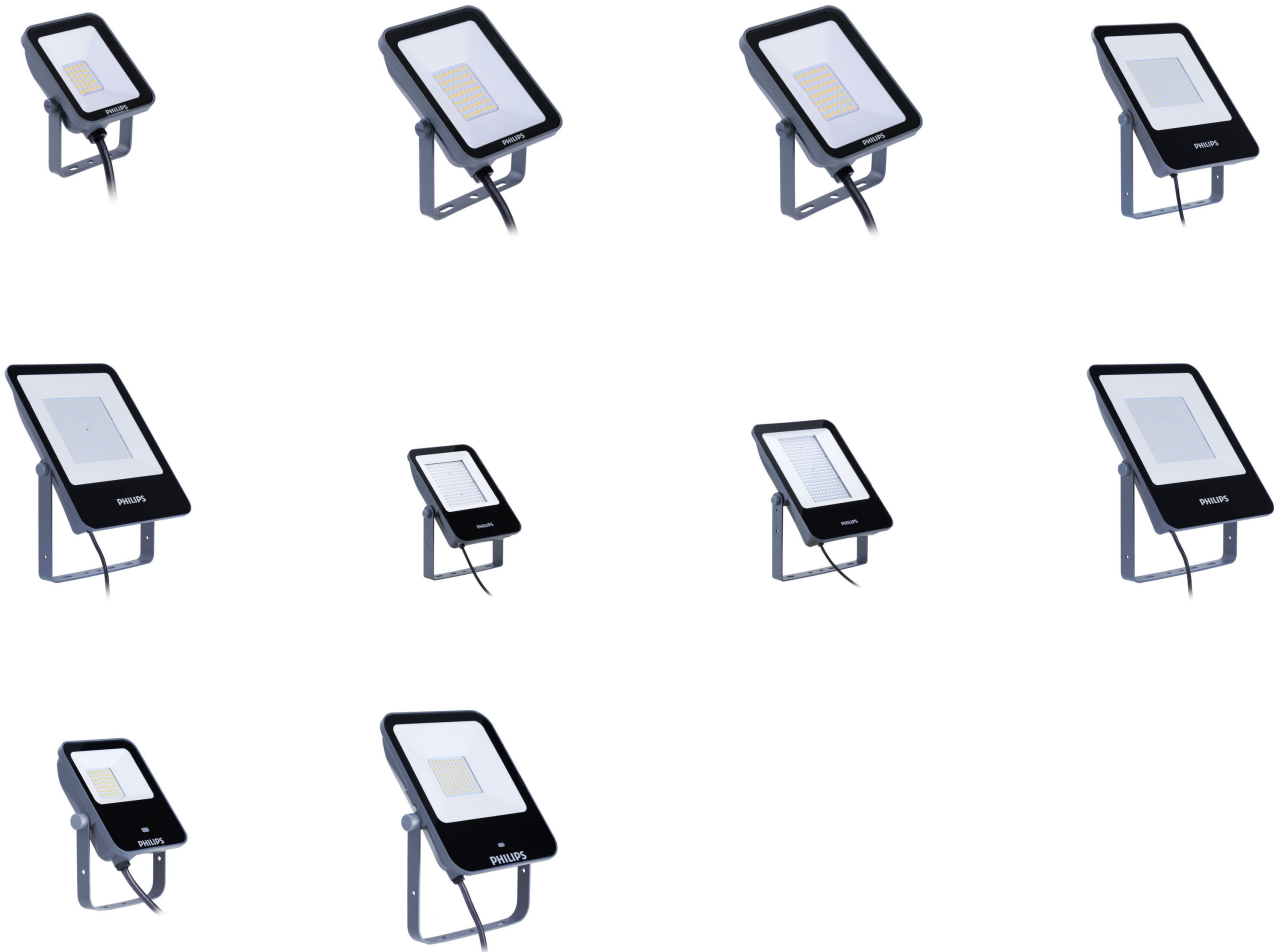
Eficacia de la luminaria LED inicial	100, 105 lm/W
Flujo lumínico inicial	1000 lm, 10000 lm, 1050 lm, 15000 lm, 15750 lm, 2000 lm, 20000 lm, 2100 lm, 21000 lm, 5000 lm, 5250 lm
Frecuencia de entrada	50 a 60, 50 o 60 Hz

Ledinaire Proyector

Voltaje de entrada	220-240 V
Corriente de arranque (A)	0.54, 0.64, 0.9, 2.48, 3.28, 3.52 A
Material	Carcasa: aluminio fundido
Óptica	Asimétrico izquierda, haz ancho simétrico, Ángulo de haz muy ancho 100°

Protección contra sobretensiones	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 4 kV en modo diferencial y 4 kV en modo común, nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
---	---

Versions



Ledinaire Proyector

Condiciones de aplicación	
Nivel máximo de regulación	-
Controles y regulación	
Regulable	No
Información general	
Marca CE	Marcado CE
Tipo lente/cubierta óptica	GC
Driver incluido	Si
Marca de inflamabilidad	NO
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	No
Datos técnicos de la luz	
Ratio de flujo luminoso ascendente	0
Mecánicos y de carcasa	
Color	ALU-GR

Order Code	Full Product Name	Índice de errores del driver en 5.000 h
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	0,2 %
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	0,2 %
50622099	BVP154 LED10/857 PSU 10W VWB CE	-
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	0,2 %
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	0,2 %
50623799	BVP154 LED21/857 PSU 20W VWB CE	-
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	0,2 %
50624499	BVP154 LED52/857 PSU 50W VWB CE	-
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	0,2 %
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	0,2 %
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	0,2 %
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	0,2 %
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	0,2 %
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	0,2 %
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	0,2 %
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	0,2 %
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	0,2 %

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Índice de protección frente a choque mecánico	Protección contra sobretensiones (común/diferencial)
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
50622099	BVP154 LED10/857 PSU 10W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
50623799	BVP154 LED21/857 PSU 20W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
50624499	BVP154 LED52/857 PSU 50W VWB CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	IK08	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 4 kV en modo diferencial y 4 kV en modo común
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	IK08	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria

Order Code	Full Product Name	Índice de protección frente a choque mecánico	Protección contra sobretensiones (común/diferencial)
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	IK08	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 4 kV en modo diferencial y 4 kV en modo común
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	IK08	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 4 kV en modo diferencial y 4 kV en modo común
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	IK08	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 4 kV en modo diferencial y 4 kV en modo común
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	IK07	Nivel de protección contra sobretensiones hasta 2 kV

Información general

Ledinaire Proyector

Order Code	Full Product Name	Apertura de haz de luz de la luminaria		Temperatura de color	Código familia de lámparas	Tipo de óptica
		de haz de luz de la luminaria	Temperatura de color			
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	100°	830 blanco cálido	LED10	Ángulo de haz muy ancho 100°	
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	100°	840 blanco neutro	LED10	Ángulo de haz muy ancho 100°	
50622099	BVP154 LED10/857 PSU 10W VWB CE	100°	857 luz natural	-	Haz ancho simétrico	
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	100°	830 blanco cálido	LED20	Ángulo de haz muy ancho 100°	
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	100°	840 blanco neutro	LED20	Ángulo de haz muy ancho 100°	
50623799	BVP154 LED21/857 PSU 20W VWB CE	100°	857 luz natural	-	Haz ancho simétrico	
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	100°	830 blanco cálido	LED50	Ángulo de haz muy ancho 100°	
50624499	BVP154 LED52/857 PSU 50W VWB CE	100°	857 luz natural	-	Haz ancho simétrico	
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	100°	840 blanco neutro	LED150	Ángulo de haz muy ancho 100°	
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	100°	840 blanco neutro	LED200	Ángulo de haz muy ancho 100°	

Order Code	Full Product Name	Apertura de haz de luz de la luminaria		Temperatura de color	Código familia de lámparas	Tipo de óptica
		de haz de luz de la luminaria	Temperatura de color			
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	30° x 80°	840 blanco neutro	LED100	Asimétrico izquierda	
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	30° x 80°	840 blanco neutro	LED150	Asimétrico izquierda	
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	30° x 80°	840 blanco neutro	LED200	Asimétrico izquierda	
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	100°	830 blanco cálido	LED10	Ángulo de haz muy ancho 100°	
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	100°	840 blanco neutro	LED10	Ángulo de haz muy ancho 100°	
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	100°	840 blanco neutro	LED20	Ángulo de haz muy ancho 100°	
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	100°	840 blanco neutro	LED50	Ángulo de haz muy ancho 100°	

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Índice corr. Temperatura de color	Índice de reproducción cromática		Flujo lumínico inicial
			de reproducción cromática	de reproducción cromática	
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	3000 K	80	80	1000 lm
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	4000 K	80	80	1050 lm
50622099	BVP154 LED10/857 PSU 10W VWB CE	5700 K	>80	>80	1050 lm
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	3000 K	80	80	2000 lm
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	4000 K	80	80	2100 lm
50623799	BVP154 LED21/857 PSU 20W VWB CE	5700 K	>80	>80	2100 lm

Order Code	Full Product Name	Índice corr. Temperatura de color	Índice de reproducción cromática		Flujo lumínico inicial
			de reproducción cromática	de reproducción cromática	
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	3000 K	80	80	5000 lm
50624499	BVP154 LED52/857 PSU 50W VWB CE	5700 K	>80	>80	5250 lm
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	4000 K	80	80	15750 lm
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	4000 K	80	80	21000 lm
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	4000 K	80	80	10000 lm
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	4000 K	80	80	15000 lm

Ledinaire Proyector

Order Code	Full Product Name	Índice corr. de Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Índice de Flujo lumínico inicial
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	4000 K	80	20000 lm
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	3000 K	80	1000 lm
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	4000 K	80	1050 lm

Order Code	Full Product Name	Índice corr. de Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Índice de Flujo lumínico inicial
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	4000 K	80	2100 lm
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	4000 K	80	5250 lm

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	Post-top en ángulo de inclinación estándar
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	0°	0°
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	0°	0°
50622099	BVP154 LED10/857 PSU 10W VWB CE	-	-
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	0°	0°
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	0°	0°
50623799	BVP154 LED21/857 PSU 20W VWB CE	-	-
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	0°	0°
50624499	BVP154 LED52/857 PSU 50W VWB CE	-	-
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	0°	0°
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	0°	0°
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	0°	0°

Order Code	Full Product Name	Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	Post-top en ángulo de inclinación estándar
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	0°	0°
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	0°	0°
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	0°	0°
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	0°	0°
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	0°	0°
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	0°	0°

