

RICHARD PARKING LED

IP54

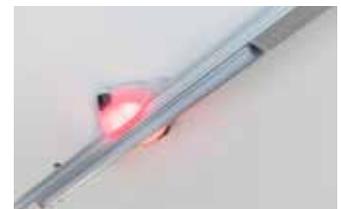
CE  LM-79 LM-80



El modelo *Richard* ofrece un uso de luminaria LED de su iluminación del Parking sin preocupaciones durante años. Esta luminaria robusta no se verá afectada por polvo ni humedad. La iluminación es extremadamente ahorradora en cuanto al consumo de energía no obstante ilumina donde es necesaria la iluminación. El *Richard* produce un haz amplia y obtiene una homogeneidad muy alta, la luminaria se puede incluso montar en el centro de los viales.

El *Richard* consiste en un aparcamiento especial de aluminio que hace que los sistemas de aparcamiento sean fáciles de integrar. Los sensores guían fácilmente al conductor a una plaza de aparcamiento disponible. El pro le está equipado con un cable plano de 7 + 3 x 2,5 mm² y es a prueba de vandalismo por medio de un bloqueo extra pesado. El uso de aluminio garantiza una gestión óptima de la temperatura: la iluminación LED de Veko funciona sin esfuerzo a temperaturas ambiente de -20 °C a +35 °C o incluso superiores. Veko ofrece una garantía de 10 años. Para obtener un ahorro adicional en sus costes de energía, elija un sistema de gestión de la luz. Su iluminación se controla de forma inteligente, lo que hace más eficiente el mantenimiento de la iluminación (de emergencia) y la regulación de las luminarias.

Una línea de iluminación Veko no sólo es una de las más eficientes energéticamente del mundo, sino también la más sostenible. La iluminación se entrega prácticamente sin embalaje, es 100% reciclable y puede ser renovada fácilmente incluso después de 40 años.



CLEVER
SWIFT
SOLID

Richard - ES v1.1 01/01/21

Información técnica

Longitud	1.030 mm
Flujo lumínico	3.400 lm
Potencia (en Vatio /W)	27 W
Voltaje	220 - 240 V
Frecuencia	50 ÷ 60 Hz
Factor de potencia	>0.95
Driver	Signify u Osram
Temperatura ambiente de trabajo	-20 °C hasta +35 °C
Peso	Aprox. 3 - 4,5 kg, perfil y accesorios incluidos.
Aplicación	Cuartos bajos, pedidos de estanterías y tiendas.
Altura de la línea	2 - 4 m
Color de la luz	Natural white (± 4.000 K)
Índice de representación cromática (IRC/CRI)	>80
Opciones de ópticas	Wide, X-Wide y Diffuse
Lente	PMMA
Material	Anodizado aluminio
Colores	Anodizado.
Resistencia al impacto	IK07
Código IP	IP20
Opciones	Iluminación de emergencia
Garantía	Por favor lea nuestras condiciones de garantía en nuestro sitio web.
Vida útil	100.000 horas
BREEAM/normes EIA	Si

Según IEC, una tolerancia de ± 10% se aplica al rendimiento inicial. Sujeto a modificación de las especificaciones técnicas.

RICHARD PARKING LED

IP54

RICHARD WIDE

P

Luminario

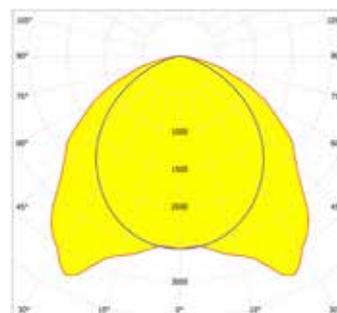


93,4 mm
77 mm

Dimensiones

70,8 mm

Diagrama polar



Código del producto IP20	Longitud (mm)	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)	Lumen/W
LHPx-W-101	1.030	11,4 - 61,9	1.900 - 8.950	141 - 166
LHPx-W-151	1.530	11,3 - 92,2	1.900 - 13.400	141 - 185
LHPx-W-152	1.530	16,6 - 122,4	2.800 - 19.250	153 - 181
LHPx-W-201	2.030	11,5 - 105,7	1.900 - 15.900	146 - 176

RICHARD X-WIDE

P

Luminario

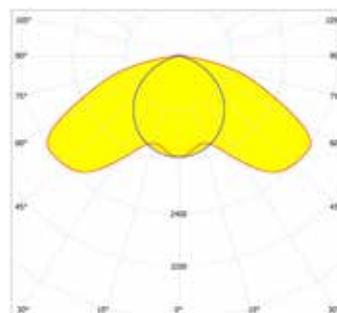


93,4 mm

Dimensiones

70,8 mm

Diagrama polar



Código del producto IP20	Longitud (mm)	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)	Lumen/W
LHPx-XW-101	1.030	12,8 - 53,3	1.900 - 7.400	139 - 147
LHPx-XW-151	1.530	12,4 - 74,5	1.900 - 10.500	141 - 148
LHPx-XW-152	1.530	12,4 - 91,9	2.800 - 14.000	152 - 160
LHPx-XW-201	2.030	12,5 - 102,4	1.900 - 14.400	140 - 152

Según IEC, una tolerancia de $\pm 10\%$ se aplica al rendimiento inicial. Sujeto a modificación de las especificaciones técnicas.

CLEVER
SWIFT
SOLID

Richard - ES v1.1 01/01/21

RICHARD PARKING LED

IP54

RICHARD DIFFUSE

P

Luminario



Dimensiones

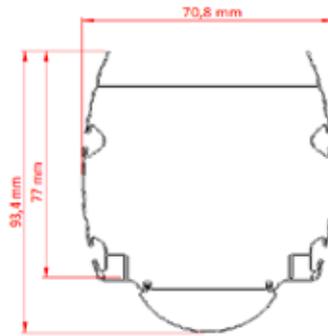
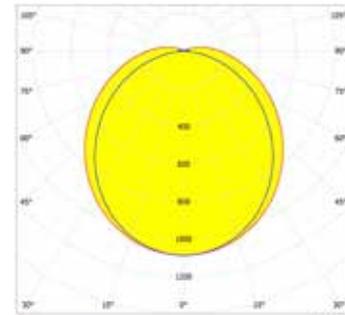


Diagrama polar



Código del producto IP20	Longitud (mm)	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)	Lumen/W
LHPx-D-101	1.030	11,4 - 61,9	1.700 - 8.350	129 - 156
LHPx-D-151	1.530	11,3 - 92,2	1.700 - 12.550	129 - 173
LHPx-D-152	1.530	16,6 - 122,4	2.600 - 18.050	140 - 169
LHPx-D-201	2.030	11,5 - 105,7	1.700 - 14.900	134 - 165

Según IEC, una tolerancia de $\pm 10\%$ se aplica al rendimiento inicial. Sujeto a modificación de las especificaciones técnicas.

AMSTERDAM RAI



CLEVER
SWIFT
SOLID

Richard - ES V1.1 01/01/21