



# Isoline 1690 57W 8150lm 840 WD 5C

Item No: 0042520

**SYLVANIA**

## Informacion General

Nombre del producto	Isoline 1690 57W 8150lm 840 WD 5C
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Suspensión
Luminaria	Cerrada
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	0°C...+35°C
ETIM	EC000986
Garantía	5 años

## Datos ópticos

Lúmenes	8150
Eficacia (lmW)	143
Temperatura de color (K)	4000
Tono de luz	840
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	90
Control de deslumbramiento	< 25
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

## Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	57
Tensión de alimentación mín.	198,0
Tensión de alimentación máx.	264,0
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	10
Protección eléctrica	Clase I
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	250
Corriente de encendido (A)	25
Duración de irrupción (µs)	250
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	C
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	27
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	35
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	45
Max. products per 20A C Breaker	58
Max. products per 10A B Breaker	16
Max. products per 13A B Breaker	21
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	27
Max. products per 20A B Breaker	35
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	0,5
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	4

# Isoline 1690 57W 8150lm 840 WD 5C

Item No: 0042520

**SYLVANIA**

## Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	60000
Vida media - L80/B10	60000
Vida media - L90/B10	31500

## Datos físicos

Acabado de color	RAL 9016 Blanco tráfico / Bisel
Protección IP	IP20
Protección IK	IK03
Protección IK del sensor	IK03
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Acrílico PMMA
Largo (mm)	1690
Ancho (mm)	62
Alto (mm)	59
Peso (kg)	3.5

## Empaquetado

Código EAN	5410288425207
Largo del embalaje individual (cm)	185.0
Ancho del embalaje individual (cm)	7.2
Alto del embalaje individual (cm)	6.9
DUN14 (inner)	05410288425207
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	185.0
Ancho del embalaje outer (cm)	7.2
Profundidad del embalaje outer (cm)	6.9

## Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
------------------------------------	-----