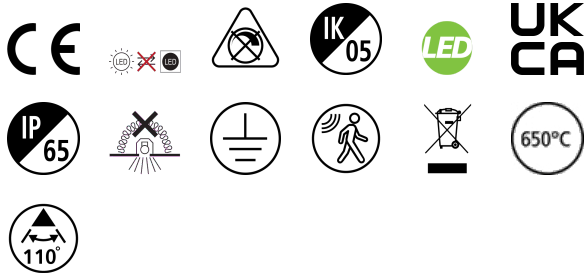


# SylFlood IP65 PIR 2000LM 840 White

Item No: 0090165

**SYLVANIA**

YourHome™



The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes SylFlood a perfect choice for building facades, car parks, garages and construction areas. The product includes 1 m pre-wired stripped cable and fitting bracket for quick and easy installation and the universal mounting bracket allows wall or surface mounting with the possibility of vertical tilting. White (RAL9003) housing, white reflector, 2000 lm, 18 W, 111 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06 - fixture, IK05 - sensor, Class I, 190 x 125 x 52 mm (L x W x H). Weight: 0.39kg. PIR sensor included.

## Technical Assets

### Photometrics

#### General data

Nome do produto	SylFlood IP65 PIR 2000LM 840 White
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Floor standing
Detetor de presença incorporado	PIR
Aplicação geral	Retalho
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001744
Garantia	3 years

#### Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	2000
Eficiência (lm/W)	111
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Cool White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Ângulo do feixe (°)	110
Tipo de distribuição	None
Grupo de risco fotobiológico	RG1

# SylFlood IP65 PIR 2000LM 840 White

Item No: 0090165

**SYLVANIA**

## Electrical data

Consumo total de energia (W)	18
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	0.9
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	20
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	Not required
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	73
Corrente de arranque (A)	1
Duração da corrente de arranque (µs)	100
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	114
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	67
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	1
Secção máxima do condutor conectável (mm <sup>2</sup> )	1

## Lifetime data

Vida útil L70 B50	30000
Lifespan L80 B10	20000

## Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK05
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	Glass
Reflector finish	Not Applicable
Comprimento nominal do produto (mm)	190
Largura nominal do produto (mm)	125
Altura nominal do produto (mm)	52
Peso (kg)	0.475

## Packaging

Código EAN	5410288901657
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	13.0
Largura da embalagem individual (cm)	6.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	20.0
DUN14 (inner)	15410288901654
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	39.0
Largura da embalagem exterior (cm)	14.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	22.0

## Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40