

SylFlood IP65 5000LM 840 Black

Item No: 0090158

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. Black (RAL9017) housing, white reflector, 5000 lm, 42 W, 119 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, 122 x 156 x 28 mm (L x W x H). Weight: 0.445 kg.

Technical Assets

Photometrics

General data

Nome do produto	SylFlood IP65 5000LM 840 Black
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Floor standing
Detetor de presença incorporado	NONE
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)	5000
Eficiência (lm/W)	119
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Cool White
CRI	80
Varição da cor (SDCM)	SDCM6
Ângulo do feixe (°)	110
Tipo de distribuição	None
Grupo de risco fotobiológico	RG1

SylFlood IP65 5000LM 840 Black

Item No: 0090158

SYLVANIA

Electrical data

Consumo total de energia (W)	42
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)	175
Corrente de arranque (A)	2
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	49
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	29
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	1
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1

Lifetime data

Vida útil L70 B50	30000
Lifespan L80 B10	20000

Physical data

Cor do corpo	Black
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK06
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	Glass
Reflector finish	Not Applicable
Comprimento nominal do produto (mm)	151
Largura nominal do produto (mm)	193
Altura nominal do produto (mm)	30
Peso (kg)	0.51

Packaging

Código EAN	5410288901589
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	16.5
Largura da embalagem individual (cm)	4.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	17.5
DUN14 (inner)	15410288901586
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	30.0
Largura da embalagem exterior (cm)	18.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	19.5

Safety data

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