



# RESISTO 1500 IP65 4200LM 840 SSA03H

Item No: 0010433

**SYLVANIA**

## General data

Nome do produto	RESISTO 1500 IP65 4200LM 840 SSA03H
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting
Detetor de presença incorporado	PIR
Aplicação geral	Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
Garantia	5 anos

## Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	4200
Eficiência (lm/W)	140
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Colour Consistency (SDCM)	5
Variação da cor (SDCM)	SDCM5
Ângulo do feixe (°)	110
Tipo de distribuição	Diffuse
Glare control	< 23
Grupo de risco fotobiológico	RG1

## Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	30
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	9
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	LED driver constant current
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Regulável	Yes
Modo de regulação	SylSmart Connected (SSA)
Drive current (mA)	350
Corrente de arranque (A)	29
Duração da corrente de arranque (µs)	180
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	D
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	21
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	36
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	22
Secção máxima do condutor conectável (mm <sup>2</sup> )	2.5
<b>Lifetime data</b>	
Vida útil L70 B50	100000
Vida útil L80 B20	69000
Lifespan L90 B10	31000

# RESISTO 1500 IP65 4200LM 840 SSA03H

Item No: 0010433

**SYLVANIA**

## Physical data

Cor do corpo	Grey
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Frosted
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	1588
Largura nominal do produto (mm)	87
Altura nominal do produto (mm)	80
Peso (kg)	2.29

## Packaging

Código EAN	5410288104331
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	150.5
Largura da embalagem individual (cm)	10.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288104331
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	150.5
Largura da embalagem exterior (cm)	10.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	8.5

## Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40