

Resisto 1200 IP66 DALI 2800lm 840

Item No: 0010224

SYLVANIA

General data

Nome do produto	Resisto 1200 IP66 DALI 2800lm 840
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting, Suspended, Wall surface mounted
Detetor de presença incorporado	NONE
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
E-number FI	4357051
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	2800
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	< 22
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Consumo total de energia (W)	20
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.98
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	DALI-2
Minimum dimming level (%)	1
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
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	21
Max. products per 13A C Breaker	28
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	36
Max. products per 20A C Breaker	45
Max. products per 10A B Breaker	13
Max. products per 13A B Breaker	17
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	22
Max. products per 20A B Breaker	27
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	2.5

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Vida útil L80 B20	69000
Lifespan L90 B10	31000

Resisto 1200 IP66 DALI 2800lm 840

Item No: 0010224

SYLVANIA

Physical data

Cor do corpo	Grey
Proteção IP	IP66
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Frosted
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	1200
Largura nominal do produto (mm)	87
Altura nominal do produto (mm)	80
Peso (kg)	1.41

Packaging

Código EAN	5410288102245
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	125.5
Largura da embalagem individual (cm)	10.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	9.0
DUN14 (inner)	05410288102245
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	125.5
Largura da embalagem exterior (cm)	10.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	9.0

Safety data

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