

RESISTO 1200 IP66 5000LM 840 DE

Item No: 0070947

SYLVANIA

PROTM



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 5000lm; 36W; 139lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1200mm x 89mm x 88mm; D-mark.

Technical Assets

Photometrics

General data

Nome do produto	RESISTO 1200 IP66 5000LM 840 DE
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Suspended
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Hotelaria, Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	5000
Eficiência (lm/W)	139
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Cool White
CRI	80
Varição da cor (SDCM)	SDCM5
Ângulo do feixe (°)	110
Tipo de distribuição	Diffuse
Glare control	< 24
Grupo de risco fotobiológico	RG1

RESISTO 1200 IP66 5000LM 840 DE

Item No: 0070947

SYLVANIA

Electrical data

Consumo total de energia (W)	36
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	1
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	20
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	Electronic ballast
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	D
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	65
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	65
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L80 B10	66000
Lifespan L90 B10	31000

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)	1.32

Packaging

Código EAN	5410288709475
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	120.5
Largura da embalagem individual (cm)	10.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288709472
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	126.8
Largura da embalagem exterior (cm)	33.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	20.1

Safety data

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