

SYLPROOF LED 37W 1565MM S 4000K

Item No: 0047884

SYLVANIA



**UK
CA**



Sylproof LED, Polycarbonate housing, Polycarbonate Diffuser, 37W, 3794lumen, 4000K Neutral White, Non Dimmable Electronic Driver, Push in connector, IP65, IK08, (LxWxD) 1565x83x91mm

Technical Assets

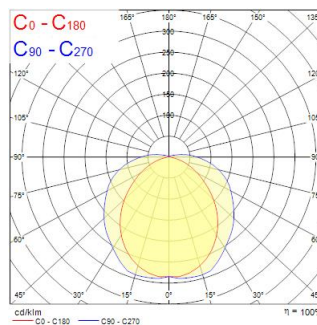
Dimensions (mm)

	L	I	H	F
Single	662	83	91	390
Twin	662	123	91	390
Single	1265	83	91	855
Twin	1265	123	91	855
Single	1565	83	91	955
Twin	1565	123	91	955

Photometrics

Distance [m]	Core diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	2.88 1.07	4917 E10° 98.8° 105 E100° 27.0° 89
1.0	5.16 2.14	1079 E10° 98.8° 28 E100° 27.0° 171
1.5	7.73 3.22	480 E10° 98.8° 12 E100° 27.0° 77
2.0	10.31 4.29	270 E10° 98.8° 6 E100° 27.0° 41
2.5	12.89 5.36	173 E10° 98.8° 4 E100° 27.0° 28
3.0	15.47 6.43	100 E10° 98.8° 3 E100° 27.0° 18

Distance [m] Core diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 94.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 137.0°)



SYLPROOF LED 37W 1565MM S 4000K

Item No: 0047884

SYLVANIA

General data

Nome do produto	SYLPROOF LED 37W 1565MM S 4000K
Tecnologia	LED
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting, Suspended
Luminária	Enclosed
Environment	Under Canopy
Aplicação geral	Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-30°C...+30°C
ETIM	EC000109
E-number FI	4323249
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	3794
Eficiência (lm/W)	101
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	4000
CRI	80
Colour Consistency (SDCM)	6
Adjustable chromaticity	Não
Tipo de distribuição	Direct
Glare control	< 19
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	37.3
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	Electronic ballast
Control gear mounting	Integral
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	550
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	30
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	51
Max. products per 20A C Breaker	62
Max. products per 10A B Breaker	28
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	45
Max. products per 20A B Breaker	57

Physical data

Cor do corpo	Grey
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	Other
Comprimento nominal do produto (mm)	1565
Largura nominal do produto (mm)	83
Altura nominal do produto (mm)	91
Peso (kg)	1.778

SYLPROOF LED 37W 1565MM S 4000K

Item No: 0047884

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288478845
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	157.0
Largura da embalagem individual (cm)	8.6
Profundidade da embalagem individual (cm)	9.6
DUN14 (inner)	15410288478842
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	157.0
Largura da embalagem exterior (cm)	8.6
Profundidade da embalagem exterior (cm)	9.6

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-30-30
Compatible dimmers	Non-dim / not dimmable (switched only)