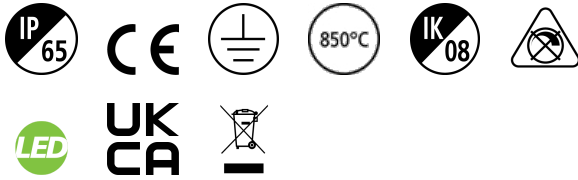


START WATERPROOF LED 1565MM TWIN 4000K

Item No: 0047875

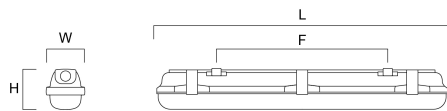
SYLVANIA



Weather resistant LED Luminaire, 1565MM with Twin Lamp, 80W at 4000K, 104lm/W. UV stabilised polycarbonate cover with specially designed opal lens - softens and control the light whilst optimising output. No yellow staining. Highly efficient electronic driver included as standard. Smooth body finish, easy to handle. Minimal maintenance with no replacement of lamps . Through wiring achievable. IP65 rating and IK08 body durable for harsh locations. Professionally finished with Stainless Steel brackets. Suspension compatible.

Technical Assets

Dimensions (mm)

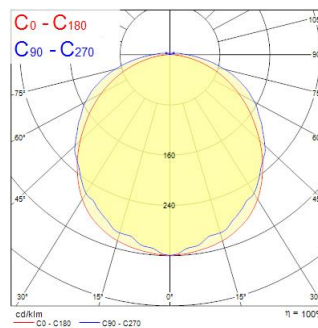


Version	L	W	H	F
Single	662	83	91	390
Twin	662	123	91	390
Single	1265	83	91	855
Twin	1265	123	91	855
Single	1565	83	91	955
Twin	1565	123	91	955

Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.71	1.37	1007
			692
			1007
1.0	3.42	2.74	252
			170
			252
1.5	5.13	4.11	119
			79
			119
2.0	6.85	5.49	69
			46
			69
2.5	8.56	6.86	44
			29
			44
3.0	10.27	8.23	29
			19
			29

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 107.3°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 119.4°)



START WATERPROOF LED 1565MM TWIN 4000K

Item No: 0047875

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START WATERPROOF LED 1565MM TWIN 4000K
Tecnologia	LED
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting, Suspended
Luminária	Enclosed
Environment	Internal/External with protection
Aplicação geral	Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-30°C...+40°C
E-number FI	4306903
E-number SE	7212789
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	8300
Eficiência (lm/W)	104
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Adjustable chromaticity	Não
Ângulo do feixe (°)	120
Glare control	< 26
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	80
Fator de potência	0.9
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	2000
Corrente de arranque (A)	9
Duração da corrente de arranque (µs)	109
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	11
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	29
Max. products per 20A C Breaker	35
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	25
Max. products per 20A B Breaker	32

Physical data

Cor do corpo	Grey
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	1565
Largura nominal do produto (mm)	123
Altura nominal do produto (mm)	91
Peso (kg)	2.49

START WATERPROOF LED 1565MM TWIN 4000K

Item No: 0047875

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288478753
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	156.6
Largura da embalagem individual (cm)	12.2
Profundidade da embalagem individual (cm)	9.5
DUN14 (inner)	05410288478753
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	156.6
Largura da embalagem exterior (cm)	12.2
Profundidade da embalagem exterior (cm)	9.5

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-30-40