

OPTICLIP LIGHT E 940 BK

Item No: 0034053

SYLVANIA

PROTM



OPTICLIP LIGHT E 940 BK LED light module with reflector, assembled with quick connector, 200-450mA drive current, up to 1900lm flux @450mA drive current, CRI90, 4000K, SDCM≤3, black finishing, 1pce per pack

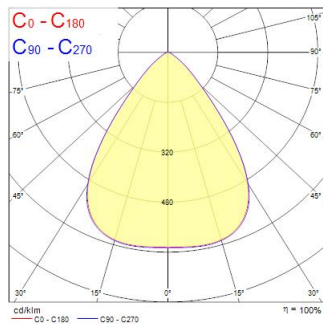
Technical Assets

Photometrics

0.5	0.78 0.78	507 E(C90) 38.0° E(C90) 37.9°	4748 1176 1183
1.0	1.56 1.56	507 E(C90) 38.0° E(C90) 37.9°	1138 284 286
1.5	2.34 2.34	507 E(C90) 38.0° E(C90) 37.9°	527 131 131
2.0	3.13 3.11	507 E(C90) 38.0° E(C90) 37.9°	297 72 72
2.5	3.91 3.88	507 E(C90) 38.0° E(C90) 37.9°	190 47 47
3.0	4.69 4.67	507 E(C90) 38.0° E(C90) 37.9°	132 33 33

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 76.0°)



OPTICLIP LIGHT E 940 BK

Item No: 0034053

SYLVANIA

General data

Nome do produto	OPTICLIP LIGHT E 940 BK
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Detetor de presença incorporado	NONE
Luminária	Enclosed
Aplicação geral	Escritórios, Educação
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	5°C...+25°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC000996
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1900
Eficiência (lm/W)	127
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	90
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe (°)	75
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 22
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	15
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	30.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	42.0
Classe de proteção elétrica	Class III
Control gear required	No
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Min. drive current (mA)	200
Max. drive current (mA)	450
Drive current - Range (mA)	200mA / 450mA
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz

Physical data

Cor do corpo	RAL 9005 - Jet black
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK03
Acabamento do difusor	Other
Material do difusor	None
Reflector finish	Matt
Comprimento nominal do produto (mm)	490
Largura nominal do produto (mm)	39
Altura nominal do produto (mm)	14
Peso (kg)	0.23

OPTICLIP LIGHT E 940 BK

Item No: 0034053

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288340531
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	55.0
Largura da embalagem individual (cm)	7.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	3.0
DUN14 (inner)	15410288340538
Unidades por embalagem exterior	30
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	52.0
Largura da embalagem exterior (cm)	28.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	28.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	5-25
Dry applications use only	No