

ISOLINE 3380MM 4K ASYR DA 8C

Item No: 0042542

SYLVANIA

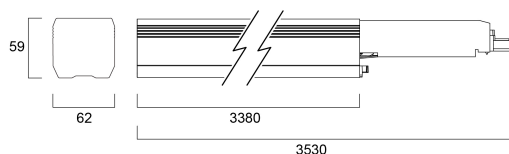
PROTM



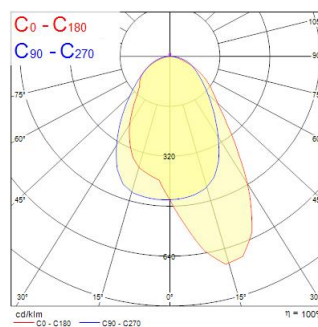
Isoline LED linear DALI dimmable luminaire for industrial and commercial applications. 3380 mm length with asymmetrical (Right) optics provide homogenous light distribution for wide, shelf areas. Suitable for DALI Dimming. Aluminium housing, RAL 9016. Max + 35 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, 3 SDCM. 112 W power consumption, 16000 lm luminous flux, 143 lm/W efficacy, 3380 mm x 62 mm x 59 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, DC 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 60,000 hours.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



ISOLINE 3380MM 4K ASYR DA 8C

Item No: 0042542

SYLVANIA

General data

Nome do produto	ISOLINE 3380MM 4K ASYR DA 8C
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Suspended
Luminária	Enclosed
Aplicação geral	Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	0°C...+35°C
ETIM	EC000986
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	16000
Eficiência (lm/W)	143
Temperatura de cor (K)	4000
Colour Code	840
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Consumo total de energia (W)	112
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	198.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	264.0
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	5.5
Classe de proteção elétrica	Classe I
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	DALI-2
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	250
Corrente de arranque (A)	28
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	C
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. products per 10A B Breaker	14
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	23
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	4

Lifetime data

Vida útil L70 B50	60000
Lifespan L80 B10	60000
Lifespan L90 B10	31500

ISOLINE 3380MM 4K ASYR DA 8C

Item No: 0042542



Physical data

Cor do corpo	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK03
IK rating of sensor	IK03
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	PMMA Acrylic
Comprimento nominal do produto (mm)	3380
Largura nominal do produto (mm)	62
Altura nominal do produto (mm)	59
Peso (kg)	5.0

Packaging

Código EAN	5410288425429
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	353.0
Largura da embalagem individual (cm)	6.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	5.8
DUN14 (inner)	05410288425429
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	354.0
Largura da embalagem exterior (cm)	7.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	6.3

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
---------------------------------	-----