

ISOLINE 1690MM 4K ASYL 5C

Artikelnummer 0042526

SYLVANIA

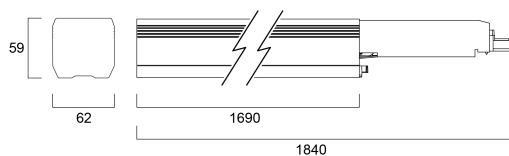
PROTM



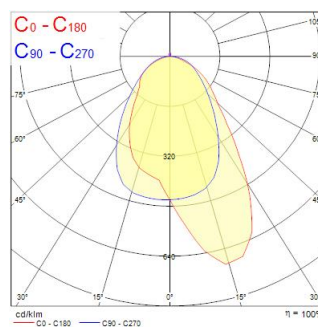
Isoline LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 1690 mm length with asymmetrical (Left) optics provide homogenous light distribution for wide, shelf areas. Aluminium housing, RAL 9016. Max + 35 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, 3 SDCM. 57 W power consumption, 8000 lm luminous flux, 140 lm/W efficacy, 1690 mm x 62 mm x 59 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 60,000 hours.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



ISOLINE 1690MM 4K ASYL 5C

Artikelnummer 0042526

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	ISOLINE 1690MM 4K ASYL 5C
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Suspended
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	0°C...+35°C
ETIM Klasse	EC000986
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	8000
Systemeffizienz (lm/W)	140
Farbtemperatur (K)	4000
Farbcode	840
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	57
Primary Supply/Product voltage - min (V)	198.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	264.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	250
Einschaltstrom (A)	25
Dauer Einschaltstrom (µs)	250
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	35
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	4

ISOLINE 1690MM 4K ASYL 5C

Artikelnummer 0042526

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B10	31500

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
IK Schutzart Sensor	IK03
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PMMA Acrylic
Länge (mm)	1690
Breite (mm)	62
Nominale Produkthöhe (mm)	59
Gewicht (kg)	3.5

Packaging

EAN Code	5410288425269
Einzelverpackung Länge (cm)	185.0
Einzelverpackung Breite (cm)	7.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.9
DUN 14 (außen)	05410288425269
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	185.0
Außenverpackung Breite (cm)	7.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	6.9

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
--------------------	-----