

SylBay - SylSmart
Sylbay 4000K L4 32000LM AISLE SSE
0040347



Caratteristiche prodotto

- Logistics and Industry modular high bay luminaire with aisle optics to provide necessary illumination for narrow areas. Twin body with 4 optical modules, 31000 lumens, 205W, 156lm/W, 4000K, CRI 80, aisle beam optic, 3 step MacAdam ellipse, grey finish (RAL7012), Class 1, 220-240V, IP65, IK08 (Sensor IK03), (LxWxH) 821x386x133mm, Mains + control cable of 2 meter, SylSmart Connected Industry enabled.



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	Sylbay 4000K L4 32000LM AISLE SSE
Tecnologia	LED
Cap/Base	N/A
Housing	Alluminio
Montaggio	Sospensione (2, 000mm)
Fixture rating	Chiuso
General application	Logistics & Industry
ETIM Class	EC001716
Garanzia	5 years
Fixture luminous flux (lm)	31000
Luminaire efficacy (lm/W)	156
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Colour Consistency (SDCM)	3
Beam Angle (°)	30*60
Glare control	< 21
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Potenza totale (W)	205
Electrical protection	Classe I
Tipologia reattore	LED driver constant current
Montaggio reattore	Integrale
Dimmable	Sì
Dimming method	SylSmart SSE
Colore corpo lampada	Grigio
IP rating	IP65
IK rating	IK08
Product EAN number	5410288403472

SylBay - SylSmart

Sylbay 4000K L4 32000LM AISLE SSE

0040347

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	Sylbay 4000K L4 32000LM AISLE SSE
Tecnologia	LED
Cap/Base	N/A
Housing	Alluminio
Montaggio	Sospensione (2, 000mm)
Fixture rating	Chiuso
General application	Logistics & Industry
Operating temperature range (°C)	-30°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001716
Garanzia	5 years

Dati ottici

Fixture luminous flux (lm)	31000
Luminaire efficacy (lm/W)	156
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	4000
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Colour Consistency (SDCM)	3
Beam Angle (°)	30*60
Glare control	< 21
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	205
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Lamp power factor	0.98
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	5.1
Electrical protection	Classe I
Control gear required	No
Tipologia reattore	LED driver constant current
Montaggio reattore	Integrale
Dimmable	Sì
Dimming method	SylSmart SSE
Drive current (mA)	700
Corrente di spunto (A)	65
Durata picco di corrente (µs)	268
Glow Wire Test (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz

SylBay - SylSmart

Sylbay 4000K L4 32000LM AISLE SSE

0040347

Quantità max. apparecchi per interruttore 5
10A tipo C

Max. products per 13A C Breaker 7

Quantità max. apparecchi per interruttore 8
16A tipo C

Max. products per 20A C Breaker 10

Max. products per 10A B Breaker 3

Max. products per 13A B Breaker 4

Max. products per 16A B Breaker 5

Max. products per 20A B Breaker 6

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 120000

Vita utile nominale - L70 B20 120000

Vita utile nominale - L70 B10 120000

Vita utile nominale - L80 B50 120000

Vita utile nominale - L80 B20 120000

Vita utile nominale - L80 B10 100000

Vita utile nominale - L90 B50 71500

Vita utile nominale - L90 B20 58000

Vita utile nominale - L90 B10 52000

Dati dimensionali

Colore corpo lampada Grigio

IP rating IP65

IK rating IK08

IK rating of sensor IK03

Diffuser material PC Polycarbonate

Lunghezza nominale del prodotto (mm) 821

Larghezza nominale prodotto (mm) 386

Nominal Product Height (mm) 133

Peso (Kg) 8.24

Dati di imballo

Tipologia imballo singolo Carton

Product EAN number 5410288403472

Lunghezza imballo singolo (mm) 92.0

Larghezza imballo singolo (cm) 47.5

Packaging single depth (cm) 27.0

DUN14 (outer) 05410288403472

Quantità per imballo esterno 1

Packaging outer length / height (cm) 92.0

Packaging outer width (cm) 47.5

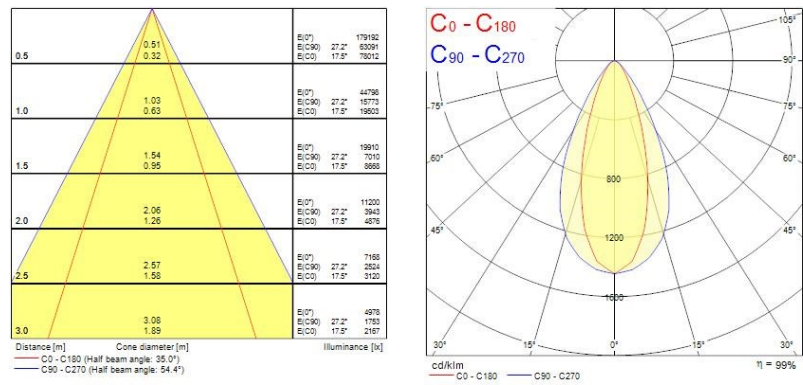
Packaging outer depth (cm) 27.0

Dati di sicurezza

Temperatura ottimale di utilizzo (°C) -30-40

SylBay - SylSmart
Sylbay 4000K L4 32000LM AISLE SSE
0040347

FOTOMETRIA



DISEGNI TECNICI

