

Productkenmerken

• Logistics and Industry modular high bay luminaire with aisle optics to provide necessary illumination for narrow areas. Single body with 2 optical modules, 9100 lumens, 57W, 160lm/W, 4000K, CRI 80, aisle beam optic, DALI dimmable, 3 step MacAdam ellipse, grey finish (RAL7012), Class 1, 220-240V, IP65, IK08, (LxWxH) 410x386x133mm, Mains + control cable of 2 meter. Ball-impact-resistance according to VDE 0710-13 in suspended mounting mode.

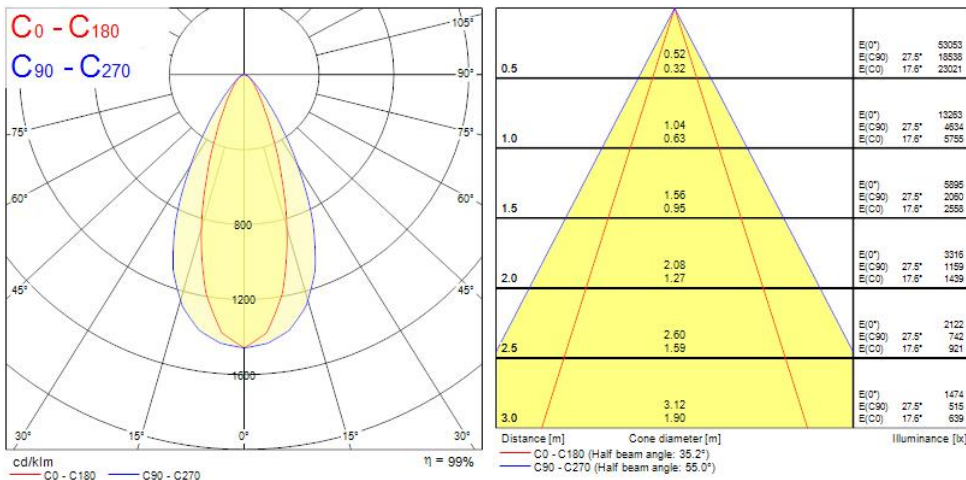
Productoverzicht

Productnaam	Sylbay 4000K L2 9000LM AISLE DALI
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
ETIM klasse	EC001716
Lumenstroom armatuur (lm)	9100
Efficiëntie armatuur lm/W	160
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Asymmetrische bundelhoek (°)	30*60
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	57
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I

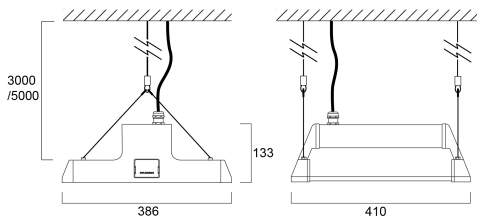
Sylbay 4000K L2 9000LM AISLE DALI 0040303

Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Yes
Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
EAN code	5410288403038
Garantie	5 jaar
Dimming method	DALI

Fotometrische gegevens



Technische tekenings



Gegevenstabel

Sylbay 4000K L2 9000LM AISLE DALI 0040303

GENERAL DATA

Productnaam	Sylbay 4000K L2 9000LM AISLE DALI
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-40°C...+50°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001716
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	9100
Efficiëntie armatuur lm/W	160
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Asymmetrische bundelhoek (°)	30*60
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	57
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	5.1
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	No

Sylbay 4000K L2 9000LM AISLE DALI 0040303

Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Geïntegreerd
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Yes
Dimming method	DALI
Stuurstroom driver (mA)	400
Inschakelstroom (A)	65
Duur inschakelstroom (μ s)	268
Gloedraad test (#)	850
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	5
Max. Armaturen per 13A C automaat	7
Max. Armaturen per 16A C automaat	8
Max. Armaturen per 20A C automaat	10
Max. Armaturen per 10A B automaat	3
Max. Armaturen per 13A B automaat	4
Max. Armaturen per 16A B automaat	5
Max. Armaturen per 20A B automaat	6

LIFETIME DATA

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	52000

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat

Sylbay 4000K L2 9000LM AISLE DALI 0040303

Lengte (mm)	410
Breedte (mm)	386
Hoogte (mm)	133
Gewicht (kg)	5.03

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288403038
Enkele lengte verpakking (cm)	60.0
Enkele breedte verpakking (cm)	48.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	26.0
DUN14 (outer)	05410288403038
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	60.0
Breedte omdoos (cm)	48.0
Diepte omdoos (cm)	26.0

SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-40-50
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No