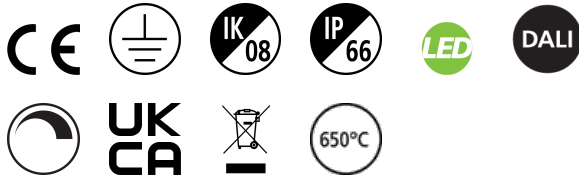


SYLVEO LED 20000LM ROAD ASYMMETRIC 4K DALI

Artikelnummer 0049147

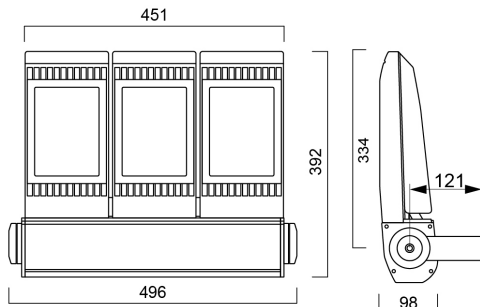
SYLVANIA



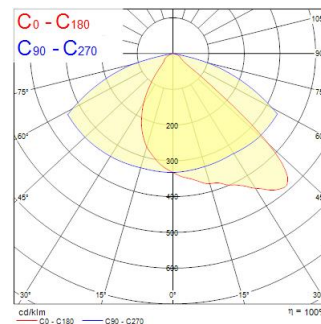
SYLVEO LED 20000LM ASYM 4K DALI - led schijnwerper. Asymmetrische lichtbundel. Aluminium behuizing RAL 9006. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K. CRI>70, kleurconsistentie SDCM<6. Lichtstroom 21542lm. Vermogen 202W. Rendement 107lm/W. Powerfactor 0,95. Lumenbehoud L70B50: 50.000u. DALI beheer. Fotobiologische risicogroepRG1. Zeer lage flikkering <5%. IP66. IK08. Klasse I. 650°C. Bedrijfstemperatuur van -40°C tot +45°C. Windbelastingsoppervlak (m²) : 0.177. Afmetingen (LxBxH) : 496x392x98mm. Gewicht 11,5 Kg. Compleet geleverd met verstelbare standaard (stappen van 10°) en 1m kabel. Garantie 5 jaar.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



SYLVEO LED 20000LM ROAD ASYMMETRIC 4K DALI

Artikelnummer 0049147

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	SYLVEO LED 20000LM ROAD ASYMMETRIC 4K DALI
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Wandopbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-40°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579405
E-nummer SE	7764813
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	21542
Efficiëntie armatuur lm/W	107
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	70
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Asymmetrische bundelhoek (°)	52 x 117
Luminantiecontrole	< 18
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	202
Stroom (A)	1.5
Primaire voedingsspanning min	100
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	5002
Inschakelstroom (A)	60
Duur inschakelstroom (µs)	510
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	3
Max. Armaturen per 13A C automaat	5
Max. Armaturen per 16A C automaat	6
Max. Armaturen per 20A C automaat	7
Max. Armaturen per 10A B automaat	2
Max. Armaturen per 13A B automaat	3
Max. Armaturen per 16A B automaat	4
Max. Armaturen per 20A B automaat	4
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	4
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	6
Gegevens levensduur	
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	49000

SYLVEO LED 20000LM ROAD ASYMMETRIC 4K DALI

Artikelnummer 0049147

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9006 - Aluminium
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Glas
Lengte (mm)	496
Breedte (mm)	98
Hoogte (mm)	392
Gewicht (kg)	11.516
Windbelastingsoppervlak (m ²)	0.177

Verpakkingen

EAN code	5410288491479
Enkele lengte verpakking (cm)	53.7
Enkele breedte verpakking (cm)	54.4
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.8
DUN14 (inner)	05410288491479
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	53.7
Breedte omdoos (cm)	54.4
Diepte omdoos (cm)	16.8

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-40-45