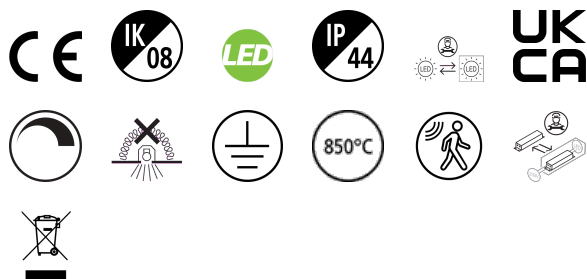


DELTAWING LED51 DALI MW 4K 1200

Artikelnummer 0044897

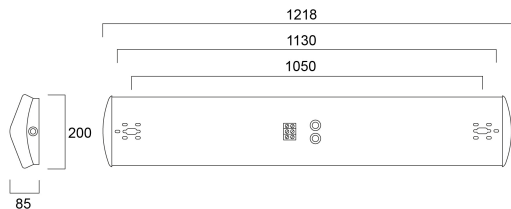
SYLVANIA



Low profile surface and suspended LED diffuser luminaire, 1218mm x 200mm, 4000K Neutral White, DALI dimmable, Microwave sensor, 5144lm, 50W, lifespan: 55,000 hours L90B10, A++ A+ A

Technische gegevens

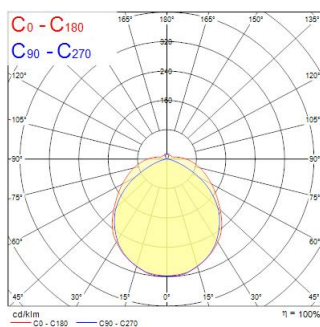
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Core diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.26 1.46	8201 736 339
1.0	2.51 2.91	1633 199 148
1.5	3.77 4.37	733 88 66
2.0	5.03 5.82	459 53 37
2.5	6.29 7.28	285 34 24
3.0	7.54 8.73	182 22 17

Distance [m] Core diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 103.0°)



DELTAWING LED51 DALI MW 4K 1200

Artikelnummer 0044897

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	DELTAWING LED51 DALI MW 4K 1200
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	SYLSMART_SSS_MICROWAVE
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	5144
Efficiëntie armatuur lm/W	102.88
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	103
Luminantiecontrole	< 23
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	50
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	5
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	12
Max. Armaturen per 16A C automaat	20
Max. Armaturen per 10A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	55800

DELTAWING LED51 DALI MW 4K 1200

Artikelnummer 0044897

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP44
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1218
Breedte (mm)	200
Hoogte (mm)	85
Gewicht (kg)	3.5

Verpakkingen

EAN code	5410288448978
Enkele lengte verpakking (cm)	122.0
Enkele breedte verpakking (cm)	9.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	22.5
DUN14 (inner)	05410288448978
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	122.0
Breedte omdoos (cm)	9.0
Diepte omdoos (cm)	22.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-25