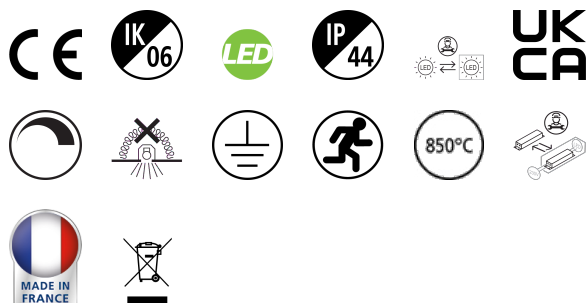


Deltawing 1200 38W 4200lm 830 DALI EM

Artikelnummer 0042921

SYLVANIA

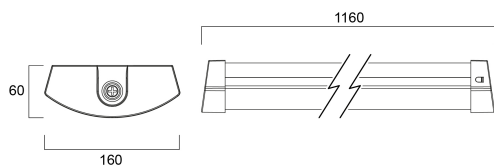
PROTM



DELTAWING 1200 830 DALI EM is een ledarmatuur voor wand-of plafondopbouw met opalen diffusor, afmetingen 1160 x 160 x 60 mm, systeemvermogen 38W, lichtstroom 4200 lm en rendement 111 lm/W, CRI (Ra) >80, 830 (warmWit) CCT, kleurentolerantie van 3-staps MacAdam-ellips, DALI-dimbare driver en 3 uur noodverlichting met LiFePO4-batterij, RAL9003-afwerking, levensduur 80.000u L80B50, IK06 slagvastheid, IP44 beschermingsgraad (bij installatie in plafondoppervlak), elektrische beschermingsklasse I, gloeidraadtest 850 °C.

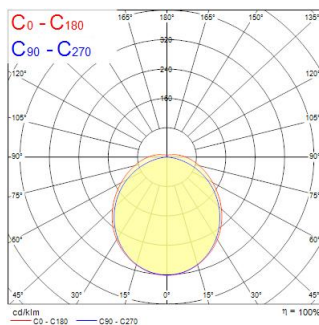
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.51	50° 55°	5412 394
1.0	2.71 3.01	50° 55°	1353 158
1.5	4.07 4.52	50° 55°	601 80
2.0	5.43 6.02	50° 55°	338 39
2.5	6.79 7.53	50° 55°	216 16
3.0	8.14 9.03	50° 55°	160 13



Deltawing 1200 38W 4200lm 830 DALI EM

Artikelnummer 0042921

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Deltawing 1200 38W 4200lm 830 DALI EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs, Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4200
Efficiëntie armatuur lm/W	111
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 28
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	315

Elektrische gegevens

Noodbedrijf	Maintained
Nood type	
Nood duur (u)	3
Totaal energieverbruik (W)	38
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	18
Duur inschakelstroom (µs)	216
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	33
Max. Armaturen per 16A C automaat	27
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Deltawing 1200 38W 4200lm 830 DALI EM

Artikelnummer 0042921

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	1160
Breedte (mm)	160
Hoogte (mm)	60
Gewicht (kg)	1.965

Verpakkingen

EAN code	5410288429212
Enkele lengte verpakking (cm)	124.6
Enkele breedte verpakking (cm)	16.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.6
DUN14 (inner)	15410288429219
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	126.0
Breedte omdoos (cm)	34.5
Diepte omdoos (cm)	15.2

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-40