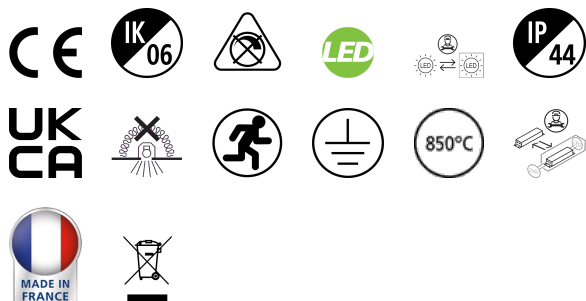


Deltawing 1200 35W 4200lm 830 EM

Artikelnummer 0042920

SYLVANIA

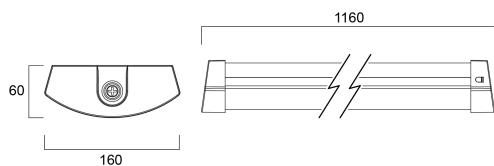
PROTM



DELTAWING 1200 830 EM is een ledarmatuur met opalen diffusor voor wand-of plafondopbouw, afmetingen 1160x160x60 mm, systeemvermogen 38 W, lichtstroom 4200 lm en efficiëntie 111 lm/W, CRI (Ra) >80, 830 (warm wit) CCT, kleurentolerantie van 3-staps MacAdam-ellips, constante stroom (4-staps DIP-schakelaar) 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.

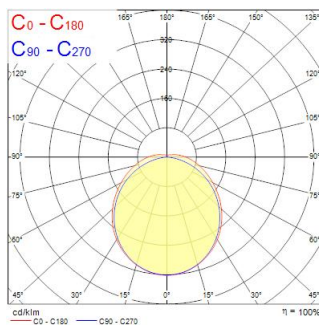
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.51	50° 52° 54°	5412 394 459
1.0	2.71 3.01	50° 52° 54°	1353 141 118
1.5	4.07 4.52	50° 52° 54°	601 80 81
2.0	5.43 6.02	50° 52° 54°	338 60 59
2.5	6.79 7.53	50° 52° 54°	216 40 38
3.0	8.14 9.03	50° 52° 54°	150 30 28



Deltawing 1200 35W 4200lm 830 EM

Artikelnummer 0042920

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Deltawing 1200 35W 4200lm 830 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 %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	190
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	22
Max. Armaturen per 16A C automaat	35
Max. Armaturen per 16A B automaat	35
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	80000

Deltawing 1200 35W 4200lm 830 EM

Artikelnummer 0042920

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	5410288429205
Enkele lengte verpakking (cm)	124.6
Enkele breedte verpakking (cm)	16.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.6
DUN14 (inner)	15410288429202
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