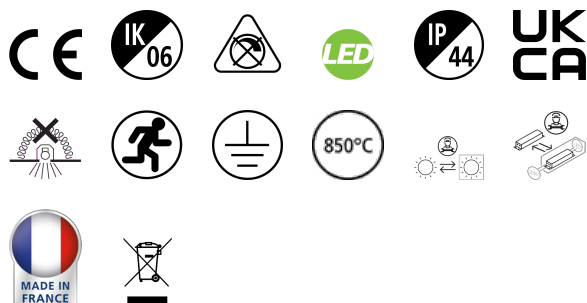


Deltawing 1200 38W 4600lm 840 EM

Artikelnummer 0042934

SYLVANIA

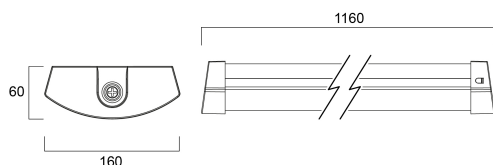
PRO



DELTAWING 1200 4K EM is een ledarmatuur met opalen diffuser voor wand-of plafondopbouw (pendel met accessoire), afmetingen 1160x160x60 mm, 38 W systeemvermogen, 4.600lm flux en 121lm/W efficiëntie, CRi (Ra) >80, 4000K (neutraal wit) CCT, kleurentolerantie van 3-staps MacAdam ellips, Constante stroom (4-staps DIP-schakelaar) driver en 3 uur noodvoeding met LiFePO4-batterij, RAL9003 afwerking, L70B50 100khrs / L80B50 80khrs levensduur, IK06 slagvastheid, IP44 beschermingsklasse tegen binnendringen (in plafondopbouw), Elektrostatische beschermingsklasse I, Gloeidraadtest 850°C.

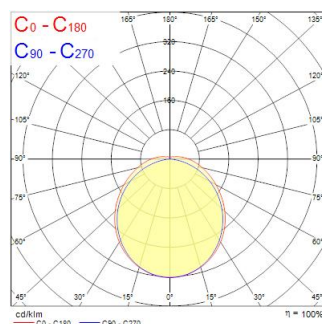
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]
0.5	1.35 1.62	113.2° 136.3°	1.35 1.62	4.43 5.31	17.7 21.3
1.0	2.69 3.23	113.2° 136.3°	2.69 3.23	8.84 10.6	35.2 42.1
1.5	4.04 4.85	113.2° 136.3°	4.04 4.85	13.25 15.9	52.1 62.6
2.0	5.39 6.47	113.2° 136.3°	5.39 6.47	17.66 21.2	69.5 83.5
2.5	6.73 8.08	113.2° 136.3°	6.73 8.08	22.07 26.8	87.0 105.8
3.0	8.08 9.72	113.2° 136.3°	8.08 9.72	26.48 31.8	104.2 125.0



Deltawing 1200 38W 4600lm 840 EM

Artikelnummer 0042934

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Deltawing 1200 38W 4600lm 840 EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat, Staal
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor, Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4600
Efficiëntie armatuur lm/W	121
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG0
Nood duur (u)	3

Elektrische gegevens

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
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	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	22
Max. Armaturen per 16A C automaat	35
Max. Armaturen per 16A B automaat	35
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

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

Deltawing 1200 38W 4600lm 840 EM

Artikelnummer 0042934

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1160
Breedte (mm)	160
Hoogte (mm)	60
Gewicht (kg)	1.965

Verpakkingen

EAN code	5410288429342
Enkele lengte verpakking (cm)	124.6
Enkele breedte verpakking (cm)	16.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.6
DUN14 (inner)	15410288429349
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)	-20-40