

Deltawing 1200 35W 4600lm 840

Artikelnummer 0042930

SYLVANIA

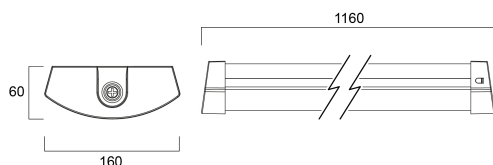
PRO



DELTAWING 1200 4K is een ledarmatuur met opalen diffuser voor wand-of plafondopbouw (pendel met accessoire), afmetingen 1160x160x60 mm, 35 W systeemvermogen, 4.600lm flux en 131lm/W efficiëntie, CRI (Ra) >80, 4000K (neutraal wit) CCT, kleurentolerantie van 3-staps MacAdam ellips, niet-dimbare (4-staps DIP-schakelaar) driver (20W 2700lm, 25W 3350lm, 30W 4000lm, 35W 4600lm), RAL9003 afwerking, L70B50 100khrs / L80B50 80khrs levensduur, IK06 slagvastheid, IP44 beschermingsklasse tegen binnendringen (in plafondopbouw), Elektrostatische beschermingsklasse I, Gloeidraadtest 850°C.

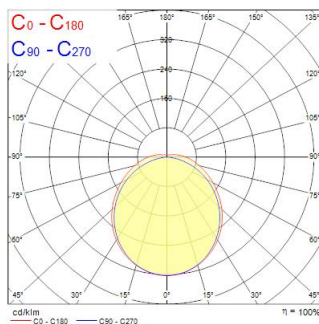
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Beam diameter [ft]
0.5	1.35	1.62	1.35	52.4"	1.74	52.4"	1.74	52.4"	1.74	52.4"	1.74
1.0	2.69	3.23	2.69	104.8"	3.48	104.8"	3.48	104.8"	3.48	104.8"	3.48
1.5	4.04	4.85	4.04	157.2"	5.22	157.2"	5.22	157.2"	5.22	157.2"	5.22
2.0	5.39	6.47	5.39	210.0"	6.99	210.0"	6.99	210.0"	6.99	210.0"	6.99
2.5	6.73	8.08	6.73	262.8"	8.64	262.8"	8.64	262.8"	8.64	262.8"	8.64
3.0	8.08	9.70	8.08	315.6"	10.31	315.6"	10.31	315.6"	10.31	315.6"	10.31
Distance [m] Cone diameter [m] Beam angle [°] Beam diameter [m] Beam diameter [in] Beam diameter [ft]											
C0 - C180 (half beam angle: 113.2°) C90 - C270 (half beam angle: 106.8°)											
Illuminance [lx]											



Deltawing 1200 35W 4600lm 840

Artikelnummer 0042930

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Deltawing 1200 35W 4600lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat, Staal
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Logistiek & Industrie, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4279327
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4600
Efficiëntie armatuur lm/W	131
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	35
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 35W 4600lm 840

Artikelnummer 0042930

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	5410288429304
Enkele lengte verpakking (cm)	124.6
Enkele breedte verpakking (cm)	16.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.6
DUN14 (inner)	15410288429301
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