

Deltawing 1200 35W 4200lm 830 DALI

Artikelnummer 0042917

SYLVANIA

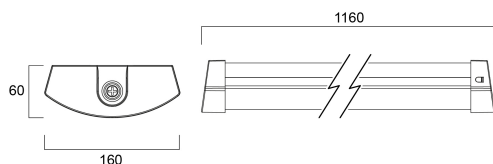
PROTM



DELTAWING 1200 830 DALI is een ledarmatuur met opalen diffusor voor wand-of plafondopbouw(pendel met accessoire), afmetingen 1160x160x60mm, 35W systeemvermogen, 4.200lm lichtstroom en 120lm/W rendement, CRI (Ra) >80, 830 (warmWit) CCT, kleurentolerantie van 3-staps MacAdam ellips, DALI dimbare driver, RAL9003 afwerking, levensduur 80.000u L80B50, IK06 slagvastheid, IP44 beschermingsklasse (bij plafondopbouw), elektrostatische beschermingsklasse I, gloeidraadtest 850°C.

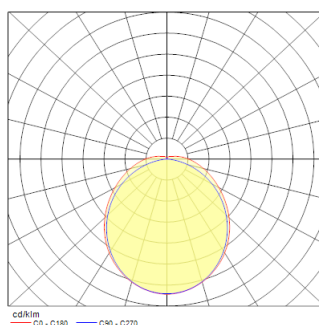
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.51	50° 55°	54° 59°	5412 394
1.0	2.71 3.01	50° 55°	108° 118°	1353 151
1.5	4.07 4.52	50° 55°	162° 177°	561 80
2.0	5.43 6.02	50° 55°	216° 236°	336 40
2.5	6.79 7.53	50° 55°	270° 294°	216 33
3.0	8.14 9.03	50° 55°	324° 351°	135 18



Deltawing 1200 35W 4200lm 830 DALI

Artikelnummer 0042917

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Deltawing 1200 35W 4200lm 830 DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs, Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4170683
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

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

Elektrische gegevens

Nood type	
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 %	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	1.5

Gegevens levensduur

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

Deltawing 1200 35W 4200lm 830 DALI

Artikelnummer 0042917

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	5410288429175
Enkele lengte verpakking (cm)	124.6
Enkele breedte verpakking (cm)	16.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.6
DUN14 (inner)	15410288429172
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