

Deltawing 1500 55W 6850lm 830

Artikelnummer 0042918

SYLVANIA

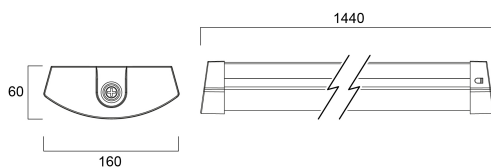
PRO



DELTAWING 1500 3K is een ledarmatuur met opalen diffuser voor wand-of plafondopbouw (pendel met accessoire), afmetingen 1440x160x60 mm, 55 W systeemvermogen, 6.850lm flux en 125lm/W efficiëntie, CRI (Ra) >80, 3000K (warm wit) CCT, kleurentolerantie van 3-staps MacAdam ellipsis, niet-dimbare (4-staps DIP-schakelaar) driver (31W 4150lm, 39W 5200lm, 46W 5900lm, 55W 6850lm), RAL9003 afwerking, L70B50 100khrs / L80B50 80khrs levensduur, IK06 slagvastheid, IP44 beschermingsklasse tegen binnendringen (in plafondopbouw), Elektrostatische beschermingsklasse I, Gloeidraadtest 850°C.

Technische gegevens

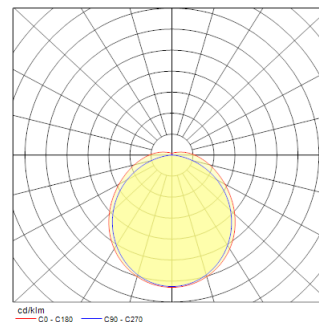
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.38 1.55	50° 54.2°	54° 57.9°	850 660
1.0	2.77 3.10	50° 54.2°	54° 57.9°	210 210
1.5	4.15 4.70	50° 54.2°	54° 57.9°	90 90
2.0	5.55 6.35	50° 54.2°	54° 57.9°	45 45
2.5	6.93 7.97	50° 54.2°	54° 57.9°	36 36
3.0	8.32 9.56	50° 54.2°	54° 57.9°	30 30

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 115.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 108.4°)



Deltawing 1500 55W 6850lm 830

Artikelnummer 0042918

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Deltawing 1500 55W 6850lm 830
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
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	6850
Efficiëntie armatuur lm/W	125
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	55
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)	35
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	34
Max. Armaturen per 16A C automaat	54
Max. Armaturen per 16A B automaat	32
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

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

Deltawing 1500 55W 6850lm 830

Artikelnummer 0042918

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1440
Breedte (mm)	160
Hoogte (mm)	60
Gewicht (kg)	2.625

Verpakkingen

EAN code	5410288429182
Enkele lengte verpakking (cm)	149.6
Enkele breedte verpakking (cm)	16.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.6
DUN14 (inner)	15410288429189
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	151.0
Breedte omdoos (cm)	34.5
Diepte omdoos (cm)	15.2

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40