

Isoline 3380 112W 16300lm 840 WD DALI 8C

Artikelnummer 0042534

SYLVANIA

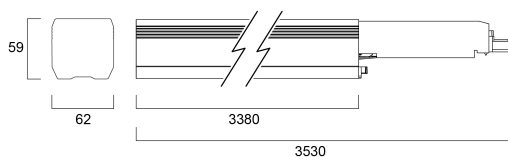
PRO



Isoline 3380 112W 16300lm Large 840 DALI 8C - Led lichtlijn met hoge prestaties. Aluminium behuizing. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K. CRI>80. Lichtspreiding 90°. Lichtstroom 16300lm. Vermogen 112W. Rendement 146lm/W. versie DALI. Powerfactor 0,98. Ledflickering <5%. Verwachte levensduur (L80) : 60.000u. Fotobiologische risicogroep GR1. IP20. IK03. Klasse I. 650°C. Bedrijfstemperatuur van 0°C tot +35°C. Harmonische vervorming: 20% (à 230V, 50Hz, tot 100% max van de dimhoeveelheid). SDCM:3. ENEC. D-merk voor ontvlambare omgeving. Afmetingen (LxBxH) : 3380x62x59mm. Gewicht: 5kg. 5 jaar garantie. Gemaakt in Frankrijk.

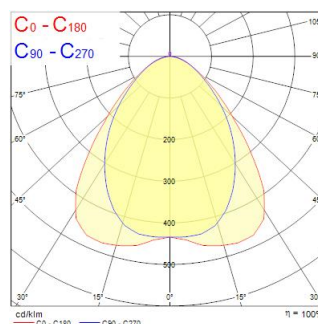
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.86	90°	0.86	3.14	12.75	3204
1.0	1.72	90°	1.72	6.28	25.50	801
1.5	2.58	90°	2.58	9.42	37.25	334
2.0	3.44	90°	3.44	12.56	49.00	196
2.5	4.30	90°	4.30	15.70	61.75	125
3.0	5.16	90°	5.16	18.84	74.50	83
3.5	6.02	90°	6.02	21.98	87.25	58



Isoline 3380 112W 16300lm 840 WD DALI 8C

Artikelnummer 0042534

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Isoline 3380 112W 16300lm 840 WD DALI 8C
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+35°C
ETIM klasse	EC000986
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	16300
Efficiëntie armatuur lm/W	145
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurcode	840
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	90
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	112
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	5.5
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	28
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A B automaat	14
Max. Armaturen per 16A B automaat	23
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	4

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	31500

Isoline 3380 112W 16300lm 840 WD DALI 8C

Artikelnummer 0042534

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
IK waarde sensor	IK03
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	3380
Breedte (mm)	62
Hoogte (mm)	59
Gewicht (kg)	5.0

Verpakkingen

EAN code	5410288425344
Enkele lengte verpakking (cm)	353.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.8
DUN14 (inner)	05410288425344
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	354.0
Breedte omdoos (cm)	7.0
Diepte omdoos (cm)	6.3

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
---------------------	-----