

Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 MWcorINF

Artikelnummer 0010325

SYLVANIA

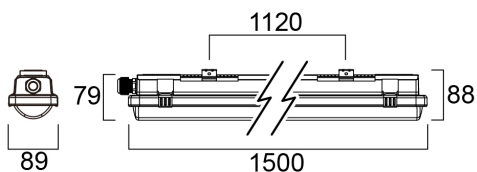
PROTM



Resisto, waterdicht led armatuur met geïntegreerde leds, met UV-gestabiliseerde vlakke diffuser, ontworpen voor een gelijkmatig verlicht uiterlijk, optimale lichtopbrengst en lage luminantie. 301 roestvrijstalen diffusorklemmen en bevestigingsbeugels voor opbouwmontage. Behuizing en diffuser van polycarbonaat - geen vergeling na verloop van tijd. 7600 lm; 55 W; 138 lm/W; 4000 K; SDCM < 5; niet dimbaar; CRI80; IP66; IK08; Klasse I; 69.000 uur (L80B20) levensduur; 1500 mm x 89 mm x 88 mm; D-markering; microwave-bewegingssensor met gangfunctie, oneindige stand-bytijd en 10% stand-by niveau.

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	1.39	120°	1.39	54.2"	1391	10137
	1.25		1.25	51.4"	1250	12500
1.0	2.77	120°	2.77	108.2"	2762	2534
	2.51		2.51	99.4"	2510	25100
1.5	4.15	120°	4.15	162.6"	4143	1694
	3.76		3.76	148.1"	3760	37600
2.0	5.55	120°	5.55	216.8"	5524	1254
	5.01		5.01	196.8"	5010	50100
2.5	6.93	120°	6.93	271.0"	6905	794
	6.26		6.26	246.7"	6260	62600
3.0	8.32	120°	8.32	325.2"	8286	524
	7.52		7.52	299.9"	7520	75200
3.5	10.47	120°	10.47	411.1"	10470	374
	9.51		9.51	374.8"	9510	95100
4.0	12.70	120°	12.70	500.0"	12700	274
	11.56		11.56	453.5"	11560	115600
4.5	15.03	120°	15.03	593.8"	15030	174
	13.69		13.69	538.7"	13690	136900
5.0	17.68	120°	17.68	696.8"	17680	124
	16.13		16.13	636.3"	16130	161300
5.5	20.31	120°	20.31	801.6"	20310	84
	18.54		18.54	733.1"	18540	185400
6.0	23.61	120°	23.61	938.8"	23610	49
	21.56		21.56	853.1"	21560	215600
6.5	27.70	120°	27.70	1089.4"	27700	34
	25.34		25.34	1000.0"	25340	253400
7.0	32.55	120°	32.55	1283.8"	32550	24
	29.81		29.81	1173.2"	29810	298100
7.5	38.03	120°	38.03	1500.0"	38030	16
	35.34		35.34	1387.8"	35340	353400
8.0	44.72	120°	44.72	1757.9"	44720	10
	41.67		41.67	1643.7"	41670	416700
8.5	51.39	120°	51.39	2019.7"	51390	6
	47.81		47.81	1883.1"	47810	478100
9.0	59.62	120°	59.62	2335.8"	59620	4
	55.56		55.56	2187.8"	55560	555600
9.5	69.51	120°	69.51	2736.9"	69510	2
	65.00		65.00	2559.1"	65000	650000
10.0	81.65	120°	81.65	3214.1"	81650	1
	77.14		77.14	2387.8"	77140	771400

Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 MWcorINF

Artikelnummer 0010325



Algemene gegevens

Productnaam	Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 MWcorINF
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	MICROWAVE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	7600
Efficiëntie armatuur lm/W	138
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Kleurafwijking in de tijd	5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuus
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	55
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	Overige
Minimum dimniveau (%)	10
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	23.1
Duur inschakelstroom (µs)	174
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	35
Max. Armaturen per 20A C automaat	45
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	21
Max. Armaturen per 20A B automaat	27
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 MWcorINF

Artikelnummer 0010325

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	74000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	69000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	66000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	35000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	33000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	31000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Grijs
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1500
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	1.936

Verpakkingen

EAN code	5410288103259
Enkele lengte verpakking (cm)	155.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.0
DUN14 (inner)	05410288103259
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	155.0
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	9.0

Veiligheidsgegevens

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