

Resisto 1500 IP66 8500lm 840

Artikelnummer 0010245

SYLVANIA

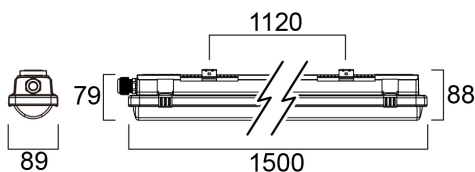
PROTM



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 8500lm; 61W; 139lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1500mm x 89mm x 88mm; D-mark.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E108	E109	E110	E111	E112	E113	E114	E115	E116	E117	E118	E119	E120	E121	E122	E123	E124	E125	E126	E127	E128	E129	E130	E131	E132	E133	E134	E135	E136	E137	E138	E139	E140	E141	E142	E143	E144	E145	E146	E147	E148	E149	E150	E151	E152	E153	E154	E155	E156	E157	E158	E159	E160	E161	E162	E163	E164	E165	E166	E167	E168	E169	E170	E171	E172	E173	E174	E175	E176	E177	E178	E179	E180	E181	E182	E183	E184	E185	E186	E187	E188	E189	E190	E191	E192	E193	E194	E195	E196	E197	E198	E199	E200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0.5	1.37 1.24	1144	1152	1160	1168	1176	1184	1192	1200	1208	1216	1224	1232	1240	1248	1256	1264	1272	1280	1288	1296	1304	1312	1320	1328	1336	1344	1352	1360	1368	1376	1384	1392	1400	1408	1416	1424	1432	1440	1448	1456	1464	1472	1480	1488	1496	1504	1512	1520	1528	1536	1544	1552	1560	1568	1576	1584	1592	1600	1608	1616	1624	1632	1640	1648	1656	1664	1672	1680	1688	1696	1704	1712	1720	1728	1736	1744	1752	1760	1768	1776	1784	1792	1800	1808	1816	1824	1832	1840	1848	1856	1864	1872	1880	1888	1896	1904	1912	1920	1928	1936	1944	1952	1960	1968	1976	1984	1992	2000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1.0	2.73 2.48	2881	2968	3056	3144	3232	3320	3408	3496	3584	3672	3760	3848	3936	4024	4112	4200	4288	4376	4464	4552	4640	4728	4816	4904	4992	5080	5168	5256	5344	5432	5520	5608	5696	5784	5872	5960	6048	6136	6224	6312	6400	6488	6576	6664	6752	6840	6928	7016	7104	7192	7280	7368	7456	7544	7632	7720	7808	7896	7984	8072	8160	8248	8336	8424	8512	8600	8688	8776	8864	8952	9040	9128	9216	9304	9392	9480	9568	9656	9744	9832	9920	10008	10096	10184	10272	10360	10448	10536	10624	10712	10800	10888	10976	11064	11152	11240	11328	11416	11504	11592	11680	11768	11856	11944	12032	12120	12208	12296	12384	12472	12560	12648	12736	12824	12912	13000	13088	13176	13264	13352	13440	13528	13616	13704	13792	13880	13968	14056	14144	14232	14320	14408	14496	14584	14672	14760	14848	14936	15024	15112	15200	15288	15376	15464	15552	15640	15728	15816	15904	15992	16080	16168	16256	16344	16432	16520	16608	16696	16784	16872	16960	17048	17136	17224	17312	17400	17488	17576	17664	17752	17840	17928	18016	18104	18192	18280	18368	18456	18544	18632	18720	18808	18896	18984	19072	19160	19248	19336	19424	19512	19600	19688	19776	19864	19952	20040	20128	20216	20304	20392	20480	20568	20656	20744	20832	20920	21008	21096	21184	21272	21360	21448	21536	21624	21712	21800	21888	21976	22064	22152	22240	22328	22416	22504	22592	22680	22768	22856	22944	23032	23120	23208	23296	23384	23472	23560	23648	23736	23824	23912	24000	24088	24176	24264	24352	24440	24528	24616	24704	24792	24880	24968	25056	25144	25232	25320	25408	25496	25584	25672	25760	25848	25936	26024	26112	26200	26288	26376	26464	26552	26640	26728	26816	26904	26992	27080	27168	27256	27344	27432	27520	27608	27696	27784	27872	27960	28048	28136	28224	28312	28400	28488	28576	28664	28752	28840	28928	29016	29104	29192	29280	29368	29456	29544	29632	29720	29808	29896	29984	30072	30160	30248	30336	30424	30512	30600	30688	30776	30864	30952	31040	31128	31216	31304	31392	31480	31568	31656	31744	31832	31920	32008	32096	32184	32272	32360	32448	32536	32624	32712	32800	32888	32976	33064	33152	33240	33328	33416	33504	33592	33680	33768	33856	33944	34032	34120	34208	34296	34384	34472	34560	34648	34736	34824	34912	35000	35088	35176	35264	35352	35440	35528	35616	35704	35792	35880	35968	36056	36144	36232	36320	36408	36496	36584	36672	36760	36848	36936	37024	37112	37200	37288	37376	37464	37552	37640	37728	37816	37904	37992	38080	38168	38256	38344	38432	38520	38608	38696	38784	38872	38960	39048	39136	39224	39312	39400	39488	39576	39664	39752	39840	39928	40016	40104	40192	40280	40368	40456	40544	40632	40720	40808	40896	40984	41072	41160	41248	41336	41424	41512	41600	41688	41776	41864	41952	42040	42128	42216	42304	42392	42480	42568	42656	42744	42832	42920	43008	43096	43184	43272	43360	43448	43536	43624	43712	43800	43888	43976	44064	44152	44240	44328	44416	44504	44592	44680	44768	44856	44944	45032	45120	45208	45296	45384	45472	45560	45648	45736	45824	45912	46000	46088	46176	46264	46352	46440	46528	46616	46704	46792	46880	46968	47056	47144	47232	47320	47408	47496	47584	47672	47760	47848	47936	48024	48112	48200	48288	48376	48464	48552	48640	48728	48816	48904	48992	49080	49168	49256	49344	49432	49520	49608	49696	49784	49872	49960	50048	50136	50224	50312	50400	50488	50576	50664	50752	50840	50928	51016	51104	51192	51280	51368	51456	51544	51632	51720	51808	51896	51984	52072	52160	52248	52336	52424	52512	52600	52688	52776	52864	52952	53040	53128	53216	53304	53392	53480	53568	53656	53744	53832	53920	54008	54096	54184	54272	54360	54448	54536	54624	54712	54800	54888	54976	55064	55152	55240	55328	55416	55504	55592	55680	55768	55856	55944	56032	56120	56208	56296	56384	56472	56560	56648	56736	56824	56912	57000	57088	57176	57264	57352	57440	57528	57616	57704	57792	57880	57968	58056	58144	58232	58320	58408	58496	58584	58672	58760	58848	58936	59024	59112	59200	59288	59376	59464	59552	59640	59728	59816	59904	59992	60080	60168	60256	60344	60432	60520	60608	60696	60784	60872	60960	61048	61136	61224	61312	61400	61488	61576	61664	61752	61840	61928	62016	62104	62192	62280	62368	62456	62544	62632	62720	62808	62896	62984	63072	63160	63248	63336	63424	63512	63600	63688	63776	63864	63952	64040	64128	64216	64304	64392	64480	64568	64656	64744	64832	64920	65008	65096	65184	65272	65360	65448	65536	65624	65712	65800	65888	65976	66064	66152	66240	66328	66416	66504	66592	66680	66768	66856	66944	67032	67120	67208	67296	67384	67472	67560	67648	67736	67824	67912	68000	68088	68176	68264	68352	68440	68528	68616	68704	68792	68880	68968	69056	69144	69232	69320	69408	69496	69584	69672	69760	69848	69936	70024	70112	70200	70288	70376	70464	70552	70640	70728	70816	70904	70992	71080	71168	71256	71344	71432	71520	71608	71696	71784	71872	71960	72048	72136	72224	72312	72400	72488	72576	72664	72752	72840	72928	73016	73104	73192	73280	73368	73456	73544	73632	73720	73808	73896	73984	74072	74160	74248	74336	74424	74512	74600	74688	74776	74864	74952	75040	75128	75216	75304	75392	75480	75568	75656	75744	75832	75920	76008	76096	76184	76272	76360	76448	76536	76624	76712	76800	76888	76976	77064	77152	77240	77328	77416	77504	77592	77680	77768	77856	77944	78032	78120	78208	78296	78384	78472	78560	78648	78736	78824	78912	79000	79088	79176	79264	79352	79440	79528	79616	79704	79792	79880	79968	80056	80144	80232	80320	

Resisto 1500 IP66 8500lm 840

Artikelnummer 0010245

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Resisto 1500 IP66 8500lm 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting, Suspended, Wall surface mounted
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4357058
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	8500
Systemeffizienz (lm/W)	139
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	5
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Diffuse
Blendungsbegrenzung	< 25
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	61
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	16
Dauer Einschaltstrom (µs)	40
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	49
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	49
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	2.5

Resisto 1500 IP66 8500lm 840

Artikelnummer 0010245

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	69000
Lebensdauer - L90B10	31000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Frosted
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge (mm)	1500
Breite (mm)	87
Nominale Produkthöhe (mm)	80
Gewicht (kg)	1.721

Packaging

EAN Code	5410288102450
Einzelverpackung Länge (cm)	155.0
Einzelverpackung Breite (cm)	10.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
DUN 14 (außen)	15410288102457
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	155.0
Außenverpackung Breite (cm)	10.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	9.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40