

Resisto 1500 IP66 4350-7600lm 840 ST

Cikkszám 0010481

SYLVANIA

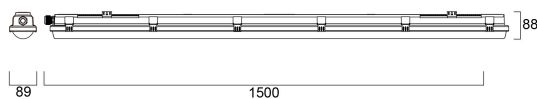
PROTM



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform light 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, IP66, IK08, Class I, SDCM<3, 4000K, CRI>80, non-dimmable, 4350 / 5200 / 6300 / 7600lm (4 different steps selectable with DIP switches), 27 / 31 / 38 / 45W, 161 / 168 / 166 / 169lm/W depends on setting, 100.000hrs L80B10 lifespan, 1500 x 89 x 88mm (L x W x H) dimensions, 2.045kg weight, operating temperature range from 0 to +40°C. D-mark, ENEC certification. Supplied with integrated LiFePO4 3hrs Self Test emergency unit. Providing 800lm in emergency mode.

Műszaki eszközök

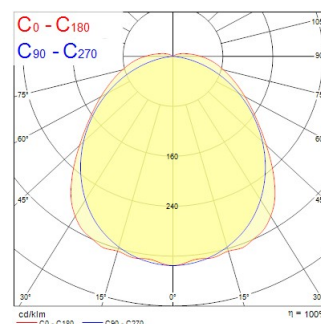
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	1.28 1.33	0.71 0.75	2.33 2.36	9.25 9.33	833 675
1.0	2.57 2.65	1.42 1.50	4.66 4.92	18.7 19.4	405 199
1.5	3.85 3.96	2.13 2.25	7.0 7.4	27.6 29.5	270 171
2.0	5.14 5.31	2.84 3.00	9.33 9.84	37.1 39.1	203 125
2.5	6.42 6.64	3.55 3.75	11.66 12.47	46.3 49.5	157 115
3.0	7.71 7.96	4.26 4.50	14.0 15.1	55.4 59.4	119 98

Distance [m] Cone diameter [m]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 104.2°)



Resisto 1500 IP66 4350-7600lm 840 ST

Cikkszám 0010481

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Resisto 1500 IP66 4350-7600lm 840 ST
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Falra szerelt
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	0°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	7600
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	169
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	110
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	800

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	45
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	16.3
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	234
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	B
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	32
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	41
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	64
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	44
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm ²)	0.75

Resisto 1500 IP66 4350-7600lm 840 ST

Cikkszám 0010481

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5
--	-----

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B50	100000
Élettartam L80:B20	100000
Élettartam L80:B10	100000
Élettartam L90:B50	77000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 7035 - Világosszürke
IP-besorolás	IP66
IK besorolás	IK08
Diffúzor megmunkálása	Fehér
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	1500
Névleges termékszélesség (mm)	89
Névleges termék magasság (mm)	88
Súly (kg)	2.045

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288104812
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	151.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.3
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	8.8
DUN14 (belső)	15410288104819
Mennyiség egy külső csomagban	6
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	152.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	28.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	22.0

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	0 °C-40