

RESISTO 1200 IP65 5000LM 840 SSA01N

Cikkszám 0010534

SYLVANIA

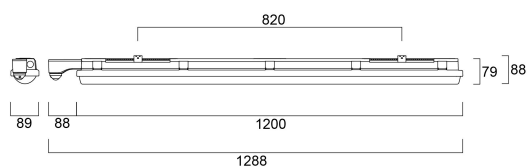
PROTM



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. 5050lm; 36W; 140lm/W; 4000K; SDCM<5; CRI80; IP65; IK08 (sensor IK03); Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1288mm x 89mm x 88mm; D-mark. SylSmart® Connected integration delivers enhanced functionality, enabling comprehensive lighting control and monitoring via an integrated Control Node and Bluetooth® NLC

Műszaki eszközök

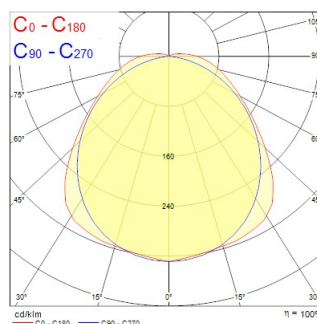
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	1.30 1.36	52.8"	54.2"	6539
1.0	2.61 2.75	105.6"	110.4"	1635
1.5	3.91 4.13	158.4"	165.6"	715
2.0	5.21 5.51	211.2"	224.0"	416
2.5	6.52 6.88	264.0"	281.6"	266
3.0	7.82 8.26	316.8"	337.6"	194

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



RESISTO 1200 IP65 5000LM 840 SSA01N

Cikkszám 0010534

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RESISTO 1200 IP65 5000LM 840 SSA01N
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	PIR
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	5050
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	140
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia	5
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM5
Sugárzási szög (°)	110
Szórástípus	Diffúz
Káprázás elleni védelem	< 24
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	36
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	9
Elektromos védelem	Osztály I
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
A korai meghibásodás előtti kapcsolási ciklusok száma (min)	>50000
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	29
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	180
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	D
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	36
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	22
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	69000
Élettartam L90:B10	31000

RESISTO 1200 IP65 5000LM 840 SSA01N

Cikkszám 0010534

SYLVANIA

Fizikai adatok

Ház színe	Szürke
IP-besorolás	IP65
IK besorolás	IK08
Diffúzor megmunkálása	Fehér
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	1288
Névleges termék szélesség (mm)	87
Névleges termék magasság (mm)	80
Súly (kg)	1.86

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288105345
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	120.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	8.5
DUN14 (belső)	05410288105345
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	120.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	10.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	8.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-20-40