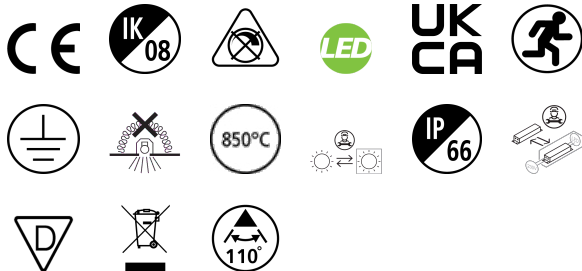


# Resisto 1200 IP66 1750-3060lm 840 ST

Cikkszám 0010479

**SYLVANIA**

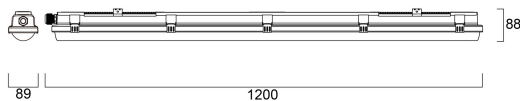
**PRO**<sup>TM</sup>



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, 1750 / 2150 / 2600 / 3060lm (4 different steps selectable with DIP switches), 13 / 15 / 18 / 20W, 135 / 143 / 144 / 153lm/W depends on setting, 100.000hrs L80B10 lifespan, 1200 x 89 x 88mm (L x W x H) dimensions, 1.745kg 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

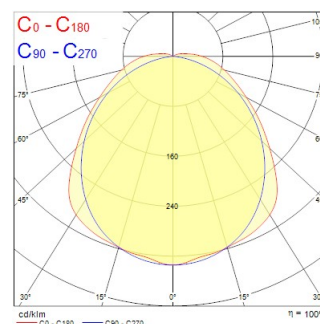
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.27 1.40	0.17 0.18 0.20	2340 2177 201
1.0	2.54 2.79	0.34 0.36 0.40	585 544 50
1.5	3.81 4.19	0.51 0.54 0.60	390 363 33
2.0	5.08 5.59	0.68 0.72 0.80	293 272 25
2.5	6.35 6.98	0.85 0.90 1.00	234 217 20
3.0	7.62 8.38	1.02 1.08 1.20	195 181 17

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 103.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 103.8°)



# Resisto 1200 IP66 1750-3060lm 840 ST

Cikkszám 0010479

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	Resisto 1200 IP66 1750-3060lm 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)	3060
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	153
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)	20
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.97
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
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	8.6
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	278
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	B
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	54
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	71
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	87
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	109
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	42
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	52
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	65
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75

# Resisto 1200 IP66 1750-3060lm 840 ST

Cikkszám 0010479

**SYLVANIA**

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	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)	1200
Névleges termékszélesség (mm)	89
Névleges termékmagasság (mm)	88
Súly (kg)	1.745

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288104799
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	121.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.3
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	8.8
DUN14 (belső)	15410288104796
Mennyiség egy külső csomagban	6
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	122.5
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