

Resisto 1200 HE IP66 4800lm 840

Cikkszám 0010233

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. 4800lm; 31W; 155lm/W; 4000K; SDCM<3; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1200mm x 89mm x 88mm; D-mark.

Műszaki eszközök

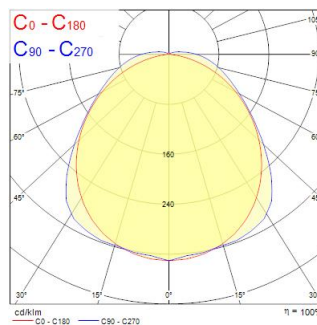
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.32	52.4° 52.4°	644 673	754
1.0	2.69 2.63	52.4° 52.4°	1288 1346	377
1.5	4.04 3.95	52.4° 52.4°	1932 2019	251
2.0	5.39 5.27	52.4° 52.4°	2576 2692	188
2.5	6.73 6.59	52.4° 52.4°	3220 3356	151
3.0	8.08 7.90	52.4° 52.4°	3864 4012	124

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 106.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 106.8°)



Resisto 1200 HE IP66 4800lm 840

Cikkszám 0010233

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Resisto 1200 HE IP66 4800lm 840
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett, Falra szerelt
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
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
E-szám Finnország	4357134
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	4800
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	155
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Színkonzisztencia	3
Sugárzási szög (°)	110
Szórástípus	Diffúz
Káprázás elleni védelem	< 24
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	31
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%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
A korai meghibásodás előtti kapcsolási ciklusok száma (min)	>50000
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	5.5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	20
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	41
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	65
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	82
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	41
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	65
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	82

Resisto 1200 HE IP66 4800lm 840

Cikkszám 0010233

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5
Élettartam adatok	
Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	69000
Élettartam L90:B10	31000
Fizikai adatok	
Ház színe	Szürke
IP-besorolás	IP66
IK besorolás	IK08
Diffúzor megmunkálása	Fehér
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	1200
Névleges termékszélesség (mm)	87
Névleges termékmagasság (mm)	80
Súly (kg)	1.41

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288102337
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	125.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	10.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	9.0
DUN14 (belső)	05410288102337
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	125.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	10.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	9.0

Biztonsági adatok

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