

RANA LED R 1200 HO 3K LOUV+PRI W GEN2

Cikkszám 0052433

SYLVANIA

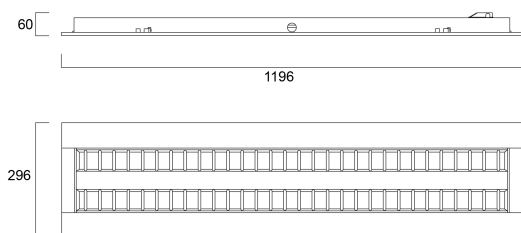
PROTM



Süllyesztett LED lineáris lámpatest (beépíthető), louvre + prizmás optikával, közvetlen fényelosztás, lámpatest méretei: 1196x296x60mm, Sylvania fehér színű ház, IP20, IK07, fényforrás méretei: 1130x165mm, állandó áramú, alacsony LED villódzás (+/-5%), meleg fehér (3000K) LED színhőmérséklet, 5800lm, 5W, 112lm/W fényhasznosítás, CRI>80, 3 SDCM (3 lépcsős MacAdam ellipszis) LED szinkonzisztencia, UGR<19, luminancia 65°-nál < 3000 cd/m², fényáram tartás: L90B10 50 000 órán át, izzóhuzal teszt 850°C, gyors és könnyű elektromos csatlakozás közvetlen hozzáféréssel a lámpatest tetején található dugaszoló csatlakozókhoz, 2 db fémsodrony biztonsági kábel (1,5m) tartozék, a lámpatest építési szigeteléssel, üvegszálas típusú szigeteléssel letakarható.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

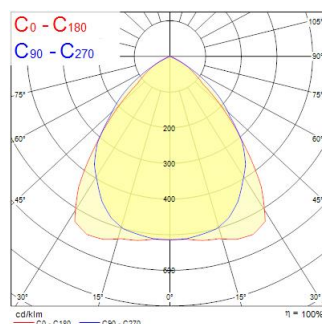


Fotometriák

0.5	0.96 0.91	E17 E180 E180	43° 42° 42°	1919 2254 2500
1.0	1.91 1.81	E17 E180 E180	43° 42° 42°	2980 868 662
1.5	2.87 2.72	E17 E180 E180	43° 42° 42°	1324 788 590
2.0	3.82 3.63	E17 E180 E180	43° 42° 42°	748 541 403
2.5	4.78 4.53	E17 E180 E180	43° 42° 42°	477 341 254
3.0	5.73 5.44	E17 E180 E180	43° 42° 42°	321 228 168

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 84.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 87.4°)



RANA LED R 1200 HO 3K LOUV+PRI W GEN2

Cikkszám 0052433

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LED R 1200 HO 3K LOUV+PRI W GEN2
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Oktatás, Vendéglátás, Iroda, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
E-szám Finnország	4273995
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	5800
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	112
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	52
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	275
Bekapcsolási túláram (A)	33
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	250
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	36
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	46
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	17
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	28
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm ²)	2.5

RANA LED R 1200 HO 3K LOUV+PRI W GEN2

Cikkszám 0052433

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5
Élettartam adatok	
Élettartam L70:B50	50000
Élettartam L70:B10	50000
Élettartam L80:B50	50000
Élettartam L80:B10	50000
Élettartam L90:B50	50000
Élettartam L90:B10	50000
Fizikai adatok	
Ház színe	Fehér
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Prizma
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	1196
Névleges termékszélesség (mm)	296
Névleges termékmagasság (mm)	60
Súly (kg)	4.0
Süllyesztésimélység (mm)	120

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288524337
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	124.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	32.0
DUN14 (belső)	05410288524337
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	124.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	32.0
Biztonsági adatok	
Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-25