

RANA NEO 7500LM S 1200 840 SSA03 2L WHITE

Cikkszám 0044685

SYLVANIA

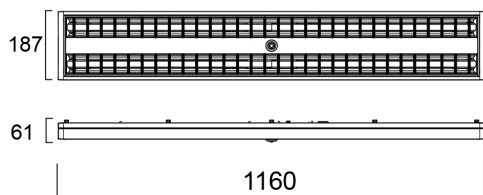
PROTM



Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1160x187x56mm, White body colour, IP20, IK07, SylSmart Connected capable, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 7500lm, 58W, 129lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<18, Luminance at 65° < 3000 cd/m2, Lifespan: 96,000 hours L80B20, Quick electrical connection with push-connectors in the luminaire, Glow Wire Test 850°C.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

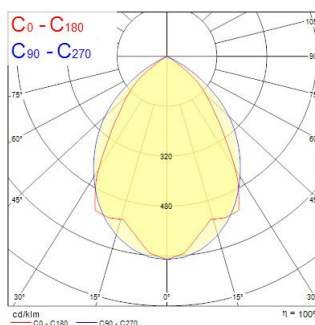


Fotometriák

0.5	0.90 0.71	S/D S/C90 S/C270	1954 4016 807
1.0	1.80 1.41	S/D S/C90 S/C270	4088 1009 199
1.5	2.70 2.12	S/D S/C90 S/C270	2173 646 88
2.0	3.60 2.82	S/D S/C90 S/C270	1222 331 34
2.5	4.50 3.53	S/D S/C90 S/C270	752 169 21
3.0	5.40 4.23	S/D S/C90 S/C270	542 112 14

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

— C0 - C180 (half beam angle: 75.0°)
— C90 - C270 (half beam angle: 94.0°)



RANA NEO 7500LM S 1200 840 SSA03 2L WHITE

Cikkszám 0044685

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA NEO 7500LM S 1200 840 SSA03 2L WHITE
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
Beépített jelenlétérzékelő	PIR
Általános alkalmazás	Oktatás, Iroda
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-5°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	7500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	129
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 18
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	58
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	198.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	264.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	300
Bekapcsolási túláram (A)	27
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	175
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	25
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	32
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	15
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	19
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	24
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	30

RANA NEO 7500LM S 1200 840 SSA03 2L WHITE

Cikkszám 0044685

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	2.5	Csomagolás	
Élettartam adatok		Termék EAN-kódja	5410288446851
Élettartam L70:B50	100000	Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
Élettartam L80:B20	96000	Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Élettartam L90:B10	43500	Egyedi csomagolás mélysége (cm)	21.0
Fizikai adatok		DUN14 (belső)	05410288446851
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret	Mennyiség egy külső csomagban	1
IP-besorolás	IP20	Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
IK besorolás	IK07	Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Diffúzor megmunkálása	Opál	Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	21.0
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát	Biztonsági adatok	
Névleges termék hossz (mm)	1160	Izzószál teszt (°C)	850
Névleges termék szélesség (mm)	187	Optimális működési feltétel (°C)	-5-25
Névleges termék magasság (mm)	47		
Súly (kg)	3.2		