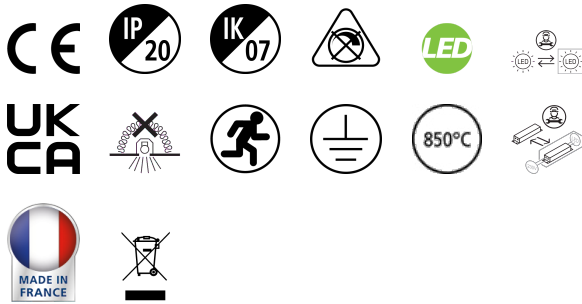


# RANA NEO 9500LM S 1500 840 CC EM 2L WHITE

Cikkszám 0054265

**SYLVANIA**

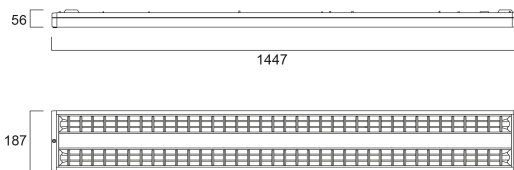
**PRO**<sup>TM</sup>



Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1447x187x56mm, White body colour, IP20, IK07, Constant Current, Emergency 3 hours, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 9500lm, 72W, 131lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<17, 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

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E108	E109	E110	E111	E112	E113	E114	E115	E116	E117	E118	E119	E120	E121	E122	E123	E124	E125	E126	E127	E128	E129	E130	E131	E132	E133	E134	E135	E136	E137	E138	E139	E140	E141	E142	E143	E144	E145	E146	E147	E148	E149	E150	E151	E152	E153	E154	E155	E156	E157	E158	E159	E160	E161	E162	E163	E164	E165	E166	E167	E168	E169	E170	E171	E172	E173	E174	E175	E176	E177	E178	E179	E180	E181	E182	E183	E184	E185	E186	E187	E188	E189	E190	E191	E192	E193	E194	E195	E196	E197	E198	E199	E200																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0.5	0.90 0.66	2545	5270	7198	9771	13117	17598	23332	30888	40720	53590	70150	91150	117350	150450	192450	245150	310450	390450	497450	634450	804450	1014450	1271450	1579450	2034450	2654450	3454450	4474450	5774450	7414450	9474450	1194450	1484450	1814450	2294450	2934450	3754450	4874450	6344450	8244450	10644450	13644450	17444450	22144450	28944450	37944450	49444450	63744450	81444450	104444450	134444450	172444450	220444450	280444450	354444450	446444450	560444450	700444450	870444450	107444450	132444450	163444450	201444450	248444450	306444450	377444450	464444450	569444450	696444450	848444450	1028444450	1240444450	1488444450	1778444450	2114444450	2504444450	2954444450	3474444450	4074444450	4764444450	5554444450	6454444450	7484444450	8664444450	9994444450	11484444450	13144444450	15004444450	17084444450	19404444450	21984444450	24844444450	27984444450	31444444450	35244444450	39444444450	44044444450	49044444450	54444444450	60244444450	66444444450	73044444450	80044444450	87444444450	95244444450	10344444450	11204444450	12104444450	13044444450	14024444450	15044444450	16104444450	17224444450	18384444450	19584444450	20824444450	22104444450	23424444450	24784444450	26184444450	27624444450	29104444450	30624444450	32184444450	33784444450	35424444450	37104444450	38824444450	40584444450	42384444450	44224444450	46104444450	48024444450	50004444450	52024444450	54084444450	56184444450	58324444450	60504444450	62724444450	64984444450	67284444450	69624444450	72004444450	74424444450	76884444450	79384444450	81924444450	84504444450	87124444450	89784444450	92484444450	95224444450	98004444450	100824444450	103684444450	106584444450	109524444450	112504444450	115524444450	118584444450	121684444450	124824444450	127984444450	131184444450	134424444450	137684444450	140984444450	144324444450	147704444450	151124444450	154584444450	158084444450	161624444450	165204444450	168824444450	172484444450	176184444450	179924444450	183704444450	187524444450	191384444450	195284444450	199224444450	203204444450	207224444450	211284444450	215384444450	219524444450	223704444450	227924444450	232184444450	236484444450	240824444450	245204444450	249624444450	254084444450	258584444450	263124444450	267704444450	272324444450	276984444450	281684444450	286424444450	291204444450	296024444450	300884444450	305784444450	310724444450	315704444450	320724444450	325784444450	330884444450	336024444450	341204444450	346424444450	351684444450	356984444450	362324444450	367704444450	373124444450	378584444450	384084444450	389624444450	395204444450	400824444450	406484444450	412184444450	417924444450	423704444450	429524444450	435384444450	441284444450	447204444450	453144444450	459124444450	465144444450	471204444450	477304444450	483444444450	489624444450	495844444450	502104444450	508424444450	514784444450	521184444450	527624444450	534104444450	540624444450	547184444450	553784444450	560424444450	567104444450	573824444450	580584444450	587384444450	594224444450	601104444450	608024444450	615004444450	622024444450	629084444450	636184444450	643324444450	650504444450	657724444450	664984444450	672284444450	679624444450	687004444450	694424444450	701884444450	709384444450	716924444450	724504444450	732124444450	739784444450	747484444450	755224444450	763004444450	770824444450	778684444450	786584444450	794524444450	802504444450	810524444450	818584444450	826684444450	834824444450	842984444450	851184444450	859424444450	867704444450	876024444450	884384444450	892784444450	901224444450	909704444450	918224444450	926784444450	935384444450	944024444450	952704444450	961424444450	970184444450	978984444450	987824444450	996704444450	1005624444450	1014584444450	1023584444450	1032624444450	1041704444450	1050824444450	1059984444450	1069184444450	1078424444450	1087704444450	1097024444450	1106384444450	1115784444450	1125224444450	1134704444450	1144224444450	1153784444450	1163384444450	1173024444450	1182704444450	1192424444450	1202184444450	1211984444450	1221824444450	1231704444450	1241624444450	1251584444450	1261584444450	1271624444450	1281704444450	1291824444450	1301984444450	1312184444450	1322424444450	1332704444450	1343024444450	1353384444450	1363784444450	1374224444450	1384704444450	1395224444450	1405784444450	1416384444450	1427024444450	1437704444450	1448424444450	1459184444450	1469984444450	1480824444450	1491704444450	1502624444450	1513584444450	1524584444450	1535624444450	1546704444450	1557824444450	1568984444450	1580184444450	1591424444450	1602704444450	1614024444450	1625384444450	1636824444450	1648324444450	1659884444450	1671484444450	1683124444450	1694824444450	1706584444450	1718384444450	1730224444450	1742104444450	1754024444450	1765984444450	1777984444450	1789984444450	1802024444450	1814104444450	1826224444450	1838384444450	1850584444450	1862824444450	1875104444450	1887424444450	1900004444450



# RANA NEO 9500LM S 1500 840 CC EM 2L WHITE

Cikkszám 0054265

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	RANA NEO 9500LM S 1500 840 CC EM 2L WHITE
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás
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)	9500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	132
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	80

## Elektromos adatok

Vészüzemmód	Non-maintained
Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	78
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%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	300
Bekapcsolási túláram (A)	45
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	100
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C, C(more than 1 Light Source)
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	62
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	30
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	37
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75

# RANA NEO 9500LM S 1500 840 CC EM 2L WHITE

Cikkszám 0054265

**SYLVANIA**

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5
<b>Élettartam adatok</b>	
Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	96000
<b>Fizikai adatok</b>	
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	1440
Névleges termékszélesség (mm)	187
Névleges termékmagasság (mm)	47
Súly (kg)	3.9

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288542652
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	21.0
DUN14 (belső)	05410288542652
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	21.0
<b>Biztonsági adatok</b>	
Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-25