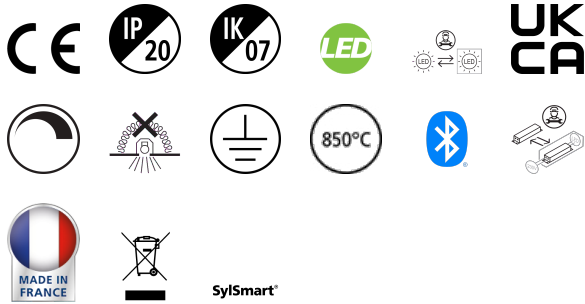


RANA NEO 3300LM S 600 830 SSC 2L WHITE

Cikkszám 0054214

SYLVANIA

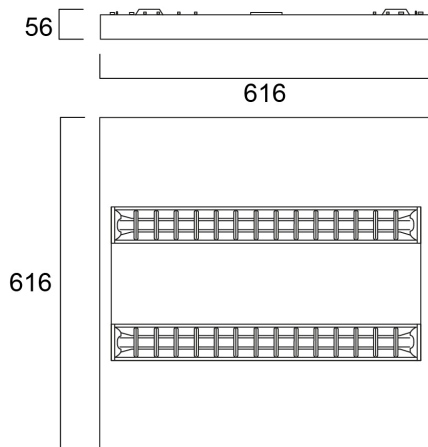
PROTM



Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 616x616x56mm, White body colour, IP20, IK07, SylSmart Standalone capable, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 3300lm, 31W, 106lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<15, 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

Méreték (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	E201	E202	E203	E204	E205	E206	E207	E208	E209	E210	E211	E212	E213	E214	E215	E216	E217	E218	E219	E220	E221	E222	E223	E224	E225	E226	E227	E228	E229	E230	E231	E232	E233	E234	E235	E236	E237	E238	E239	E240	E241	E242	E243	E244	E245	E246	E247	E248	E249	E250	E251	E252	E253	E254	E255	E256	E257	E258	E259	E260	E261	E262	E263	E264	E265	E266	E267	E268	E269	E270																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0.5	0.89 0.67	903	1908	2653	3500	4450	5500	6650	7900	9250	10700	12250	13900	15650	17500	19450	21500	23650	25900	28250	30700	33250	35900	38650	41500	44450	47500	50650	53900	57250	60700	64250	67900	71650	75500	79450	83500	87650	91900	96250	100700	105250	110000	114850	119800	124850	130000	135250	140600	146050	151600	157250	163000	168850	174800	180850	187000	193250	199600	206050	212600	219250	226000	232850	239800	246850	254000	261250	268600	276050	283600	291250	299000	306850	314800	322850	331000	339250	347600	356050	364600	373250	382000	390850	399800	408850	418000	427250	436600	446050	455600	465250	475000	484850	494800	504850	515000	525250	535600	546050	556600	567250	578000	588850	599800	610850	622000	633250	644600	656050	667600	679250	691000	702850	714800	726850	739000	751250	763600	776050	788600	801250	814000	826850	839800	852850	866000	879250	892600	906050	919600	933250	947000	960850	974800	988850	1003000	1017250	1031600	1046050	1060600	1075250	1090000	1104850	1119800	1134850	1150000	1165250	1180600	1196050	1211600	1227250	1243000	1258850	1274800	1290850	1307000	1323250	1339600	1356050	1372600	1389250	1406000	1422850	1440000	1457250	1474600	1492050	1509600	1527250	1545000	1562850	1580800	1598850	1617000	1635250	1653600	1672050	1690600	1709250	1728000	1746850	1765800	1784850	1804000	1823250	1842600	1862050	1881600	1901250	1921000	1940850	1960800	1980850	2001000	2021250	2041600	2062050	2082600	2103250	2124000	2144850	2165800	2186850	2208000	2229250	2250600	2272050	2293600	2315250	2337000	2358850	2380800	2402850	2425000	2447250	2469600	2492050	2514600	2537250	2560000	2582850	2605800	2628850	2652000	2675250	2698600	2722050	2745600	2769250	2793000	2816850	2840800	2864850	2889000	2913250	2937600	2962050	2986600	3011250	3036000	3060850	3085800	3110850	3136000	3161250	3186600	3212050	3237600	3263250	3289000	3314850	3340800	3366850	3393000	3419250	3445600	3472050	3498600	3525250	3552000	3578850	3605800	3632850	3660000	3687250	3714600	3742050	3769600	3797250	3825000	3852850	3880800	3908850	3937000	3965250	3993600	4022050	4050600	4079250	4108000	4136850	4165800	4194850	4224000	4253250	4282600	4312050	4341600	4371250	4401000	4430850	4460800	4490850	4521000	4551250	4581600	4612050	4642600	4673250	4704000	4734850	4765800	4796850	4828000	4859250	4890600	4922050	4953600	4985250	5017000	5048850	5080800	5112850	5145000	5177250	5209600	5242050	5274600	5307250	5340000	5372850	5405800	5438850	5472000	5505250	5538600	5572050	5605600	5639250	5673000	5706850	5740800	5774850	5809000	5843250	5877600	5912050	5946600	5981250	6016000	6050850	6085800	6120850	6156000	6191250	6226600	6262050	6297600	6333250	6369000	6404850	6440800	6476850	6513000	6549250	6585600	6622050	6658600	6695250	6732000	6768850	6805800	6842850	6880000	6917250	6954600	6992050	7029600	7067250	7105000	7142850	7180800	7218850	7257000	7295250	7333600	7372050	7410600	7449250	7488000	7526850	7565800	7604850	7644000	7683250	7722600	7762050	7801600	7841250	7881000	7920850	7960800	8000850	8041000	8081250	8121600	8162050	8202600	8243250	8284000	8324850	8365800	8406850	8448000	8489250	8530600	8572050	8613600	8655250	8697000	8738850	8780800	8822850	8865000	8907250	8949600	8992050	9034600	9077250	9120000	9162850	9205800	9248850	9292000	9335250	9378600	9422050	9465600	9509250	9553000	9596850	9640800	9684850	9729000	9773250	9817600	9862050	9906600	9951250	9996000



RANA NEO 3300LM S 600 830 SSC 2L WHITE

Cikkszám 0054214

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA NEO 3300LM S 600 830 SSC 2L WHITE
Technológia	LED
Foglalat/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)	3300
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	106
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 16
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
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%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Standalone (SSC)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	600
Bekapcsolási túláram (A)	20
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	25
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	57
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	71
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	93
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	114
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	45
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	55

RANA NEO 3300LM S 600 830 SSC 2L WHITE

Cikkszám 0054214

SYLVANIA

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	68
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Min (mm ²)	0.75
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	96000

Fizikai adatok

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)	616
Névleges termékszélesség (mm)	616
Névleges termék magasság (mm)	50
Súly (kg)	5.0

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288542140
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	67.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	64.5
DUN14 (belső)	05410288542140
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	67.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	64.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-5-25