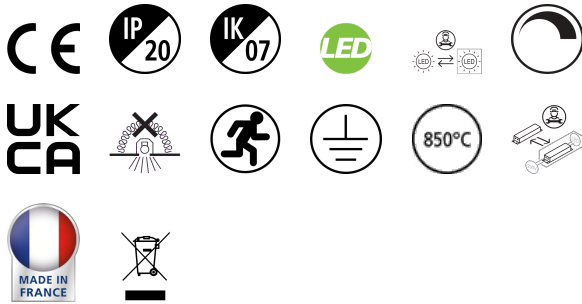


RANA NEO 3300LM S 600 830 DALI EM 2L WHITE

Cikkszám 0054218

SYLVANIA

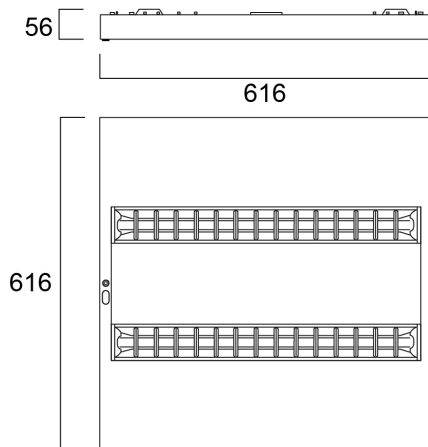
PROTM



Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 616x616x56mm, White body colour, IP20, IK07, DALI Dimmable, Emergency 3 hours, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 3300lm, 33W, 100lm/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

Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E100	E90	E80	E70	E60	E50	E40	E30	E20	E10	0
0.5	0.89 0.67	900	1908	2670	3300	3960	4620	5280	5940	6600	7260	7920	8580
1.0	1.78 1.33	2270	4790	6630	8280	9920	11560	13200	14840	16480	18120	19760	21400
1.5	2.66 2.00	1010	2120	2920	3650	4380	5110	5840	6570	7300	8030	8760	9490
2.0	3.55 2.67	585	1190	1640	2040	2440	2840	3240	3640	4040	4440	4840	5240
2.5	4.44 3.33	364	740	1020	1270	1520	1770	2020	2270	2520	2770	3020	3270
3.0	5.33 4.00	280	560	770	960	1160	1350	1550	1740	1940	2130	2330	2520

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 67.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 63.2°)



RANA NEO 3300LM S 600 830 DALI EM 2L WHITE

Cikkszám 0054218

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA NEO 3300LM S 600 830 DALI 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)	3300
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 16
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	80

Elektromos adatok

Vészüzemmód	Non-maintained
Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	33
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.98
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	9
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)	300
Bekapcsolási túláram (A)	22.4
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	176
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	21
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	36
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	45
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	13

RANA NEO 3300LM S 600 830 DALI EM 2L WHITE

Cikkszám 0054218

SYLVANIA

Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	17
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm ²)	0.75
Csatlakoztatható vezetők 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	5410288542188
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	67.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	64.5
DUN14 (belső)	05410288542188
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