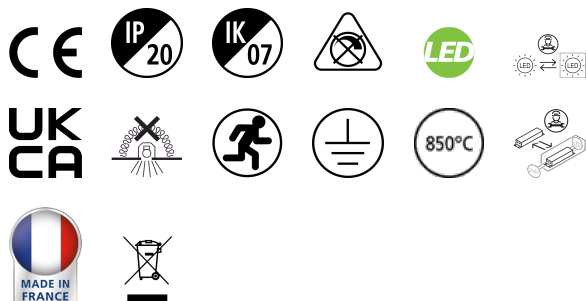


RANA NEO 4300LM S 1500 830 CC EM 1L WHITE

Cikkszám 0054252

SYLVANIA

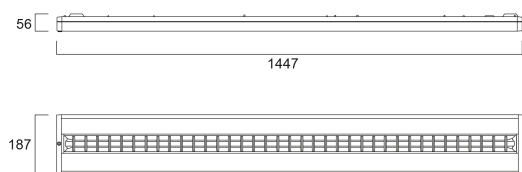
PROTM



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%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 4400lm, 38W, 115lm/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)

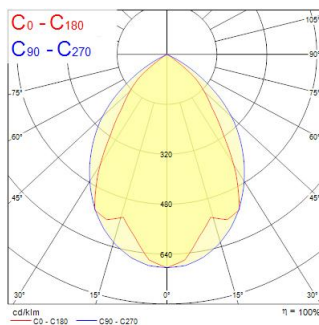


Fotometriák

0.5	0.90 0.67	E171 E1C90 42.0° E1C90 33.9°	1193 242 347
1.0	1.80 1.34	E171 E1C90 42.0° E1C90 33.9°	2373 483 694
1.5	2.70 2.02	E171 E1C90 42.0° E1C90 33.9°	3559 603 861
2.0	3.60 2.69	E171 E1C90 42.0° E1C90 33.9°	4745 843 1148
2.5	4.50 3.36	E171 E1C90 42.0° E1C90 33.9°	5931 1053 1431
3.0	5.40 4.03	E171 E1C90 42.0° E1C90 33.9°	7117 1263 1713

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 67.5°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 64.0°)



RANA NEO 4300LM S 1500 830 CC EM 1L WHITE

Cikkszám 0054252

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA NEO 4300LM S 1500 830 CC EM 1L 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)	4400
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	116
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg 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)	38
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%	20
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)	12
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	25
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C, D(more than 1 Light Source)
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	24
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	32
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	39
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	49
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	24
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	32
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	39

RANA NEO 4300LM S 1500 830 CC EM 1L WHITE

Cikkszám 0054252

SYLVANIA

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	49
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)	1440
Névleges termékszélesség (mm)	187
Névleges termék magasság (mm)	47
Súly (kg)	4.2

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288542522
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	21.0
DUN14 (belső)	05410288542522
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	153.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	21.0
Biztonsági adatok	
Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-25