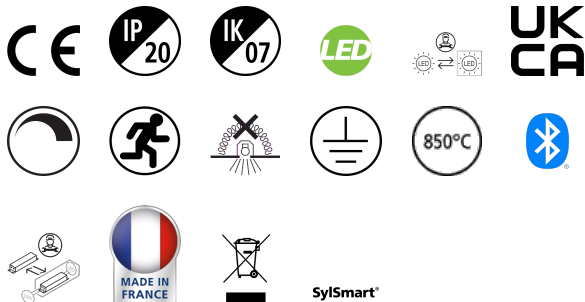


RANA NEO 3600LM S 1200 830 SSC EM 1L WHITE

Cikkszám 0054232

SYLVANIA

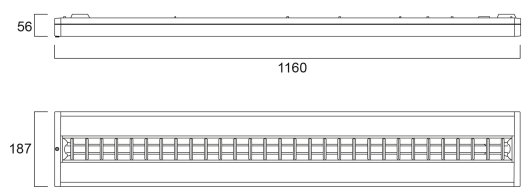
PROTM



Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1160x187x56mm, White body colour, IP20, IK07, SylSmart Standalone capable, Emergency 3 hours, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 3600lm, 32W, 112lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<19, 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)

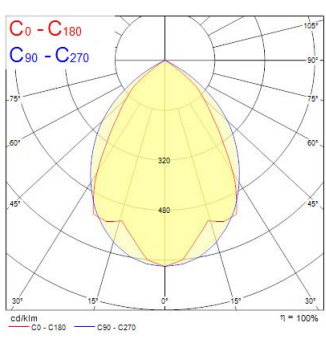


Fotometriák

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E107 | E100 | E100 | 954 |
|--------------|-------------------|------|------|------|-----|
| 0.5 | 0.88 0.70 | E107 | E100 | E100 | 954 |
| 1.0 | 1.75 1.39 | E107 | E100 | E100 | 231 |
| 1.5 | 2.63 2.09 | E107 | E100 | E100 | 100 |
| 2.0 | 3.50 2.78 | E107 | E100 | E100 | 56 |
| 2.5 | 4.47 3.48 | E107 | E100 | E100 | 35 |
| 3.0 | 5.36 4.17 | E107 | E100 | E100 | 25 |

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 69.6°) — C90 - C270 (Half beam angle: 69.6°)



RANA NEO 3600LM S 1200 830 SSC EM 1L WHITE

Cikkszám 0054232

SYLVANIA

Általános adatok

| | |
|---|--|
| Termék neve | RANA NEO 3600LM S 1200 830 SSC 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) | 3600 |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 113 |
| 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) | 32 |
| 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 |

RANA NEO 3600LM S 1200 830 SSC EM 1L WHITE

Cikkszám 0054232

SYLVANIA

| | |
|---|------|
| Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként | 45 |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként | 55 |
| Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként | 68 |
| 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) | 1160 |
| Névleges termékszélesség (mm) | 187 |
| Névleges termék magasság (mm) | 47 |
| Súly (kg) | 3.5 |

Csomagolás

| | |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja | 5410288542324 |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 153.5 |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm) | 6.5 |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm) | 21.0 |
| DUN14 (belső) | 05410288542324 |
| 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 |