

Syl-Lighter LED II 240 RO 25W NW

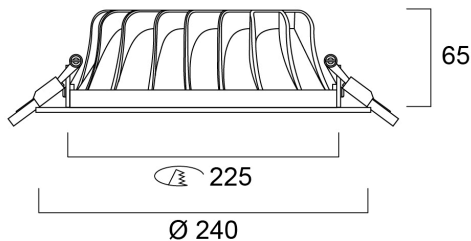
Cikkszám 3031825



Ceiling recessed IP44 from the front LED downlight, perfect where limited ceiling void is available with only 65mm product depth and 225mm cutout. Ideal replacement for 2x26W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Loop in loop out connector allows for quick installation. Die-cast aluminium body, 2289LM, 25W, 92lm/W, 4000K, Driver Current: 632mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP44 from the front, IK07, (HxW) 65x225mm, 0.65kg, RAL9003, Class 2, 220-240V,

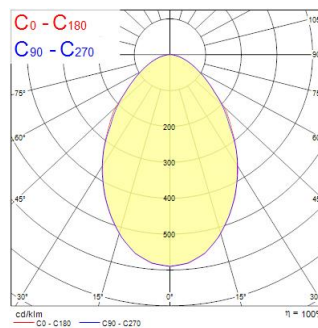
Műszaki eszközök

Méretek (mm)



Fotometriák

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.76 | 0.77 | 0.77 | 5422 |
| | | | 0.77 | 1389 |
| | | | 0.77 | 1389 |
| 1.0 | 1.52 | 1.53 | 1.53 | 1389 |
| | | | 1.53 | 342 |
| | | | 1.53 | 342 |
| 1.5 | 2.28 | 2.30 | 2.30 | 800 |
| | | | 2.30 | 192 |
| | | | 2.30 | 192 |
| 2.0 | 3.04 | 3.07 | 3.07 | 325 |
| | | | 3.07 | 81 |
| | | | 3.07 | 81 |
| 2.5 | 3.80 | 3.84 | 3.84 | 216 |
| | | | 3.84 | 54 |
| | | | 3.84 | 54 |
| 3.0 | 4.56 | 4.60 | 4.60 | 150 |
| | | | 4.60 | 38 |
| | | | 4.60 | 38 |



Syl-Lighter LED II 240 RO 25W NW

Cikkszám 3031825

Általános adatok

| | |
|---|-----------------------------------|
| Termék neve | Syl-Lighter LED II 240 RO 25W NW |
| Technológia | LED |
| Ház | Aluminium |
| Szerelhetőség | Mennyezetbe süllyesztett szerelés |
| Környezet | Beltéri |
| Általános alkalmazás | Vendéglátás |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | -10°C...+25°C |
| Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C) | 25 |
| ETIM osztály | EC001744 |
| E-szám Finnország | 4271267 |
| E-szám Svédország | 7467176 |
| Garancia | 5 év |

Optikai adatok

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Lámpatest fényárama (lm) | 2289 |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 92 |
| LOR (%) | 100 |
| Színhőmérséklet (K) | 4000 |
| Light colour | Semleges fehér |
| Színvisszaadás (Ra) | 80 |
| Színkonzisztencia (SDCM) | SDCM5 |
| Állítható színérték | Nem |
| Sugárzási szög (°) | 74 |
| Szórástípus | Szimmetrikus |
| Káprázás elleni védelem | < 24 |
| Fotobiológiai kockázati csoport | RG0 |

Elektromos adatok

| | |
|--|-----------------------------------|
| Teljes energiafogyasztás (W) | 25 |
| Fényforrás teljesítménytényezője | 0.9 |
| THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x% | 20 |
| Elektromos védelem | Osztály II |
| Előttét típusa | LED-es állandó áramú vezérlő |
| Dimmelhető | Nem |
| Fényáram szabályozás | NincsFényáram szabályozás |
| Driver áramerőssége (mA) | 630 |
| Bekapcsolási túláram (A) | 6.44 |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs) | 830 |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G) | E |
| Névleges frekvencia (Hz) | 50/60Hz |
| LED villódzási ráta | Ultra alacsony (5% vagy kevesebb) |
| Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként | 9 |
| Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként | 11 |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként | 13 |
| Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként | 17 |

Élettartam adatok

| | |
|--------------------|--------|
| Élettartam L70:B50 | 100000 |
| Élettartam L80:B20 | 74000 |
| Élettartam L90:B10 | 34000 |

Syl-Lighter LED II 240 RO 25W NW

Cikkszám 3031825

Fizikai adatok

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Ház színe | RAL 9003 - Szignálfehér |
| IP-besorolás | IP44/20 |
| IK besorolás | IK07 |
| Diffúzor megmunkálása | Opál |
| Diffúzor anyaga | PC polikarbonát |
| Reflektor megmunkálása | Magasfényű |
| Névleges termékmagasság (mm) | 65 |
| Névleges termékátmérő (mm) | 240 |
| Súly (kg) | 0.825 |
| Süllyesztésimélység (mm) | 150 |

Csomagolás

| | |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja | 8711971318255 |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 27.0 |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm) | 27.0 |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm) | 8.0 |
| DUN14 (belső) | 18711971318252 |
| Mennyiség egy külső csomagban | 8 |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 56.0 |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm) | 56.0 |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm) | 19.5 |

Biztonsági adatok

| | |
|----------------------------------|--------|
| Izzószál teszt (°C) | 850 |
| Optimális működési feltétel (°C) | -10-25 |