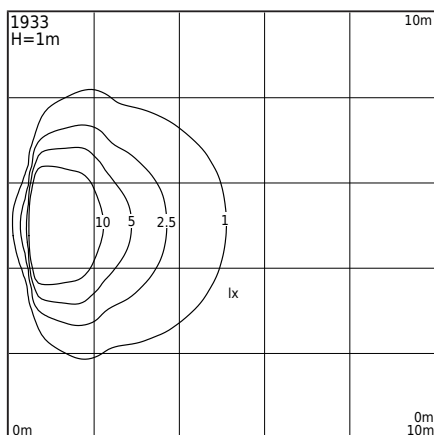
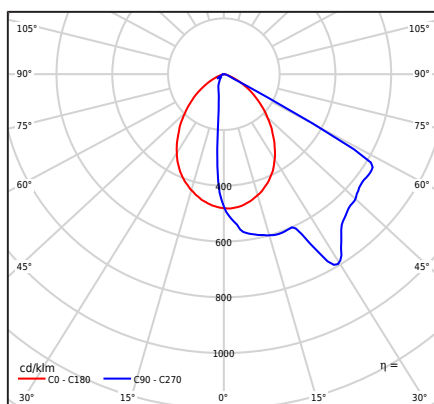
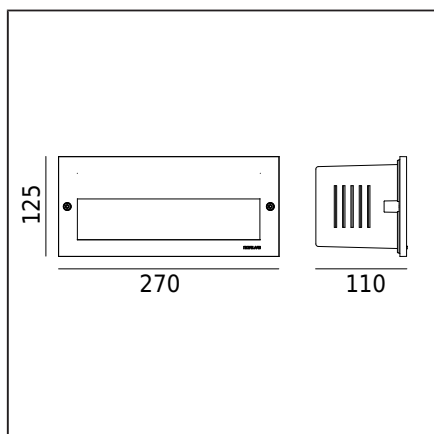




## Typ svítidla

|                          |                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Fotometrické tělo        | Difúzní světlo směřující dolů v hemisférickém rozsahu                               |
| Charakteristiky svítidla | Svítidlo je přizpůsobeno k osvětlení schodů, schodišť, komunikací a jiných aplikací |

## Obecné informace

|                                 |                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiály                       | Přední - žárově pozinkovaná ocel. Tělo - práškově lakovaný hliníkový odlitek Čočka - bezpečnostní sklo, satén. Silikonové těsnění. EPDM kabelová průchodka.       |
| Metoda montáže                  | Instalace svítidla: zabudované do zdi - otvor 258x112x115, instalace do sendvičové zdi - otvor 235x96x82                                                          |
| Terminál                        | Připojovací svorky: max 3x2,5mm <sup>2</sup> , Možnost připojení svítidla ve smyčkách, max 3x1,5mm <sup>2</sup> . Kulatý izolovaný kabel s průměrem Ø7 ... 10,5mm |
| Typ světelného zdroje           | LED modul, elektronický napájecí zdroj Vyměnitelný (pouze LED) světelný zdroj odborníkem. Vyměnitelné ovládací zařízení odborníkem.                               |
| Čistá / hrubá hmotnost svítidla | 1,41kg / 1,6kg                                                                                                                                                    |
| Rozměry krabice [cm]            | 27cm x 12,5cm x 11,5cm                                                                                                                                            |

## Technické údaje

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Odolnost řidiče                       | 50000h      |
| Přikon světelného zdroje              | 3,9W        |
| Přikon svítidla                       | 5,2W        |
| Světelný tok lampy                    | 653lm       |
| Světelný tok svítidla                 | 295lm       |
| Účinnost svítidla                     | 56,7lm/W    |
| ULOR                                  | 0%          |
| Teplota chromatičnosti                | 3000K       |
| Konzistence barev (McAdamova elipsa)  | SDCM3       |
| Index podání barev CRI                | 80          |
| L80B20 [wg LM-80]                     | >72 000h    |
| L90B10 [wg LM-80]                     | >64 000h    |
| Svítidlo Power Factor                 | PF > 0,96   |
| Faktor THD                            | 20 %        |
| Ta Jmenovitá teplota                  | +25°C       |
| Rozsah provozní teploty okolí (temp.) | -20...+45°C |

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti / EPREL

|                |           |
|----------------|-----------|
| Záběhový proud | 1A/15,2μs |
| Hodnocení BUG  | B0-U1-G0  |

## Náhradní díly

|              |            |
|--------------|------------|
| ZS1933zx0011 | LED modul. |
|--------------|------------|

## Soubory ke stažení

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Fotometrické LDT soubory | Fotometrické IES soubory |
| Příručka                 |                          |

## Indexy

| Rejstřík | Barva            | RAL |
|----------|------------------|-----|
| 1933GA   | ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ | -   |

Ostatní barvy dle vzorníku "Colors Template" - na objednávku, po dohodě s obchodním oddělením společnosti Norlys.