

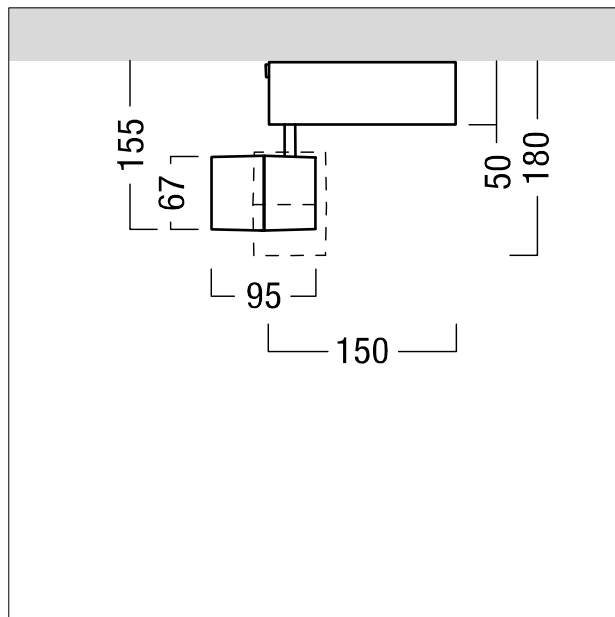
## Projektor punktowy LED

LED spotlight with stabilised colour temperature "Essential+ stableWhite"; optimised for efficient and uniform accent lighting for short distances in small spaces, shops and showrooms; compact, timeless spotlight design; innovative thermal design achieves passive cooling; Luminaire with 3-phase universal adapter with control gear unit in trackbox adapter (only for Zumtobel 3-phase/L3+DALI track), ; lamp(s): 1/22W LED1400-940; Colour rendering Ra > 90, colour temperature 4000 K (neutral white); Luminaire or spotlight with FLOOD light distribution, with rotationally symmetrical reflector in silver colour; Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 3; Luminaire luminous flux: 1400 lm, Luminaire efficacy: 64 lm/W; service life: 50000 h for luminous flux at 70% of initial value; UVA-free and IR-free light; total power: 22 W; mains voltage: 220-240V/ 50/60Hz; spotlight can rotate through 360° and tilt through 90°; spotlight housing made of die-cast aluminium, surface finish: microtextured paint in white; control box of polycarbonate; front ring of polycarbonate, black; front ring used for attaching accessories; specular reflector made of polycarbonate aluminium-sputtered, mirrorbrite, iridescent-free; specular reflector designed for easy replacement and conversion; dimensions: 67x150x180 mm; weight: 0.6 kg;

Please note: adapter version suitable for mounting horizontally and vertically on wall; not suitable for point outlets.



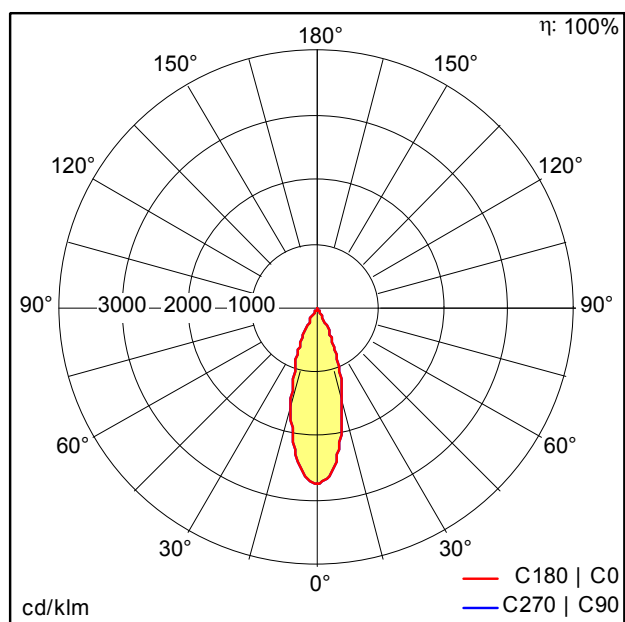
ZS\_VIV\_F\_XS\_LED\_ESW\_WHM.jpg



ZS\_VIV\_M\_XS\_XXS.wmf

## Dystrybucja światła

## STD - Standard



ST8445.ldt

- Źródło światła: LED
- Strumień świetlny oprawy\*: 1400 lm
- Skuteczność oprawy\*: 64 lm/W
- Współczynnik oddawania barw: 90
- Statecznik: 1 x 28002482 DRV TR LC 20W 500mA 44V F #fixC SC ADV
- Temperatura barwowa\*: 4000 Kelvin
- Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam)\*: 3
- Średnia żywotność nominalna\*: 50000h L70 przy 25°C
- Moc oprawy\*: 22 W
- Kategoria konserwacji: C - Zamknięty u góry odbłyśnik

Wartości oznaczone gwiazdką (\*) są wartościami znamionowymi. Inicjalna tolerancja mocy oraz strumienia świetlnego wynosi +/-10%. Tolerancja temperatury barwowej: +/-150 K. Jeżeli nie podano inaczej, wartości te obowiązują dla temperatury 25°C