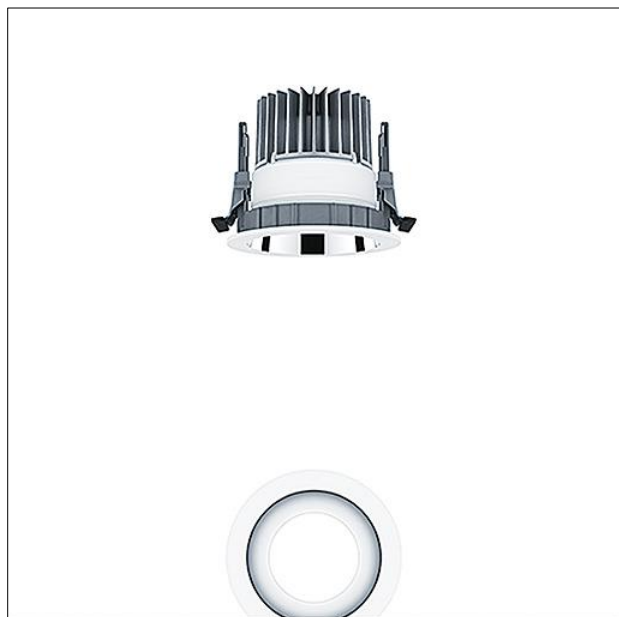


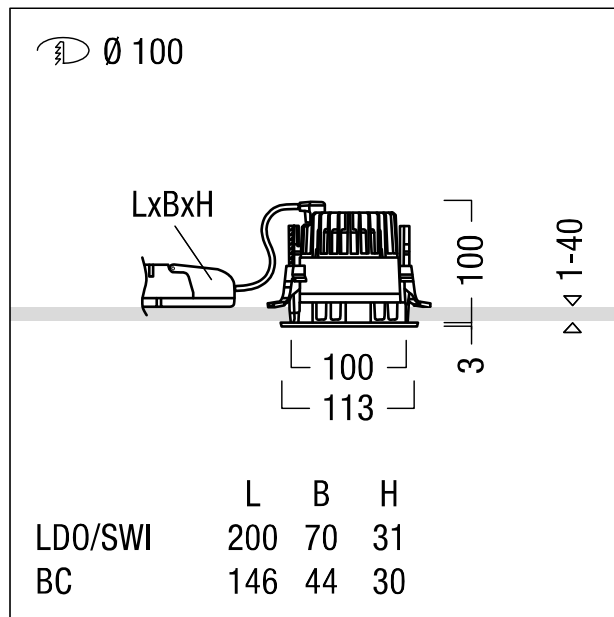
Oprawa LED do wbudowania w suficie

LED ceiling-recessed luminaire (pre-assembled luminaire), "Stable White"; shielding angle 60°; lamp(s): 9 W LED830; 52°; Colour rendering Ra > 80, colour temperature 3000 K (warm white); Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 3; Luminaire luminous flux: 975 lm, Luminaire efficacy: 108 lm/W; service life: 50000h at 85% luminous flux; includes control unit; modular, high quality optical unit consisting of reflector and LED light chamber integrated in optimised thermal management of die-cast aluminium; smooth reflector in highly reflective aluminized finish, iridescence-free; reflector/trim made of high-quality, UV-resistant polycarbonate; cover ring white; mounting ring of Glass fibre-reinforced polycarbonate (PC), grey; luminaire unit can be fitted quickly without tools using twist-and-lock mechanism; IP44_IP20; luminaire wired with halogen-free leads; power connection: 3-pole connector terminal; Through-wiring possible; mains voltage: 220-240V / 0/50/60Hz, for use with 220V DC central battery; installation: tool-free quick installation using antislip spring clips in ceilings of thickness 1-40mm; ceiling cutout: 100mm, recess depth: 100mm (for ceiling thicknesses 1-15mm); weight: 0.49 kg

Note: UGR<19 for office applications compliant with EN12464 (depending on luminaire type)



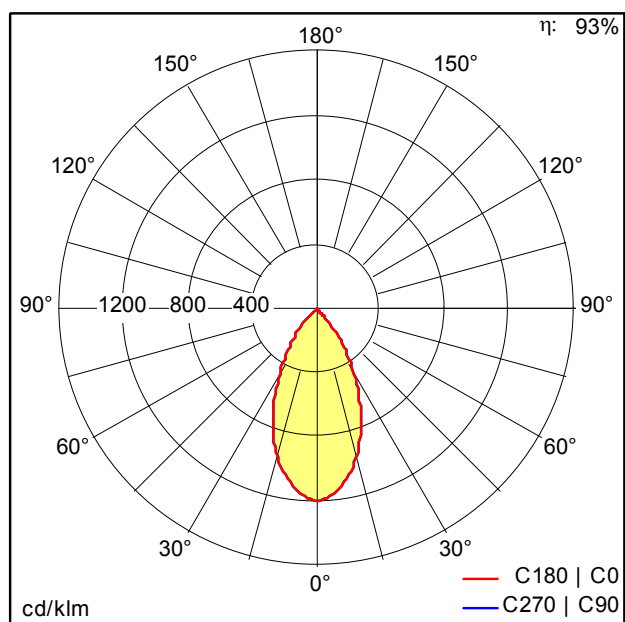
ZS_PA1_F_R100_LG_Rahmen.jpg



ZS_PAE_M_R100L.wmf

Dystrybucja światła

STD - Standard



ST7601_N.Idt

- Źródło światła: LED
- Strumień świetlny oprawy*: 975 lm
- Skuteczność oprawy*: 108 lm/W
- Współczynnik oddawania barw: 80
- Statecznik: 1 x 28001259 LC 10W 150-400mA flexC SR EXC
- Temperatura barwowa*: 3000 Kelvin
- Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam): 3
- Średnia żywotność nominalna*: L85 50000h przy 25°C
- Moc oprawy*: 9 W Współczynnik mocy = 0,9
- : C - Zamknięty u góry odbłyśnik

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D.

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