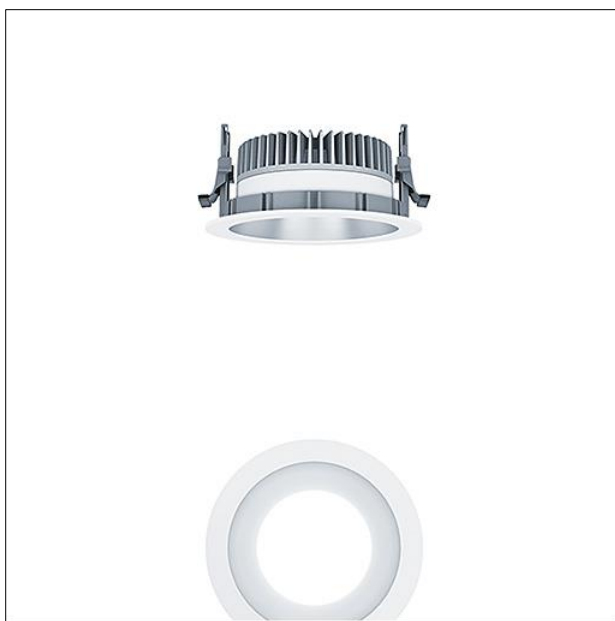
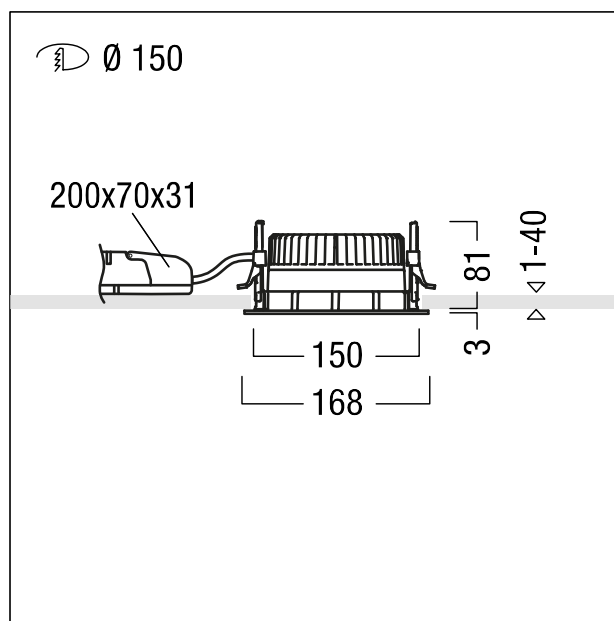


Oprawa LED do wbudowania w suficie

LED ceiling-recessed luminaire (pre-assembled luminaire); designed for use where space is limited in ceiling: recess depth <100mm; "stableWhite" LED luminaire, with symmetric wide-beam light distribution with maximum luminaire efficiency and optimum photometric properties; lamp(s): 9 W LED840; Colour rendering Ra > 80, colour temperature 4000 K (neutral white); Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 3; Luminaire luminous flux: 1058 lm, Luminaire efficacy: 118 lm/W; service life: 50000h at 85% luminous flux; includes separate control unit ; high-quality reflector unit fixed to modular LED lighting chamber by twist-and-lock mechanism; high-efficiency LED lighting chamber is integrated in optimised, passive thermal management system of diecast aluminium; reflector: smooth, matt aluminized finish; 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: 150mm, recess depth: 81mm (for ceiling thicknesses 1-25mm); weight: 0.76 kg
Note: To achieve EN12464 compliance in office applications (UGR<19, aluminized reflector type), please order an additional antiglare ring



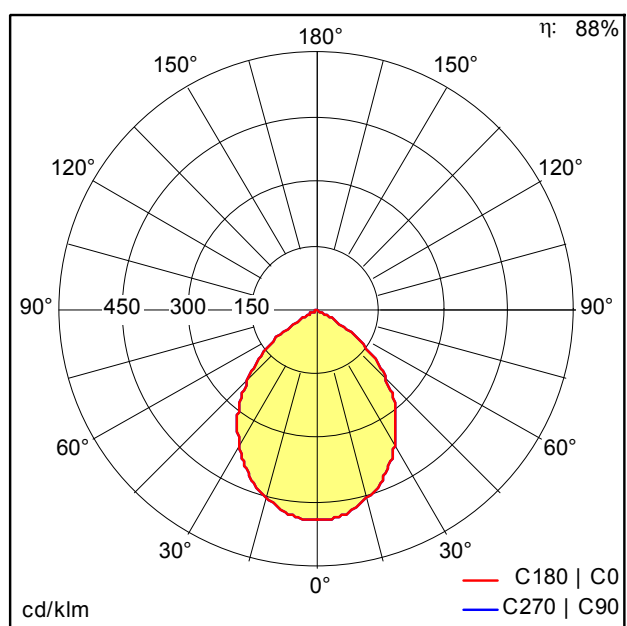
ZS PAE F E150 LM Rahmen NW.jpg



ZS PAE M R150L LED WH N.wmf

Dystrybucja światła

STD - Standard



ST7930 N.Idt

- Źródło światła: LED
- Strumień świetlny oprawy*: 1058 lm
- Skuteczność oprawy*: 118 lm/W
- Współczynnik oddawania barw: 80
- Statecznik: 1 x 28001259 LC 10W 150-400mA flexC SR EXC
- Temperatura barwowa*: 4000 Kelvin
- Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam): 3
- Średnia żywotność nominalna*:
L85 50000h przy 25°C
- Moc opraw*: 9 W Współczynnik mocy = 0,9
- : C - Zamknięty u góry odbłyśnik

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej E.

Patrz dodatkowe informacje na następnej stronie.

PANOS evolution



ZUMTOBEL

PANOS EVO R150L 9W 840 SWI SM WH

60815828

Oprawa LED do wbudowania w suficie

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

Zmiany techniczne zastrzeżone. 29.08.2023 © Zumtobel - 5 lat gwarancji zgodnie z warunkami gwarancyjnymi, które znajdują się pod adresem: www.zumtobel.com/guarantee