



low
UGR



PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	39
Světelný tok svítidla [lm]	4800
Světelná účinnost [lm/W]	123
Úhel svícení [°]	60
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤3
Barva světla	bílá
Index podání barev	80
Životnost [h]	50000
Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti	L90B10

PARAMETRY VÝROBKU

Počet cyklů zap/vyp	≥30000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	20
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem	ano
Rodzaj soczewki [°]	50
UGR	≤16
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	34
Šířka [mm]	595
Délka [mm]	595
Místo montáže	k zabudování do stropu
Typ přípojky	samosvorná svorkovnice
Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]	1,5÷2,5

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	černá
Materiál korpusu	kov
Materiál difuzoru	plast
Typ difuzoru	rastr
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	I
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

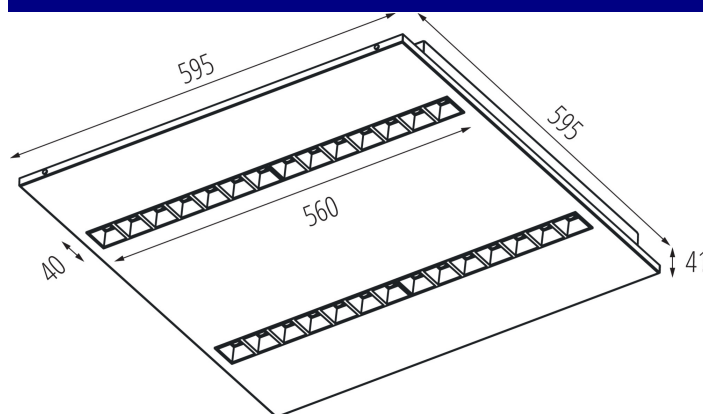
PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	9.1
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Počet modulů (Světelný zdroj LED)	4
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	1495
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v kouli (360°)

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	1
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	1

RYSUNKI WYMIAROW



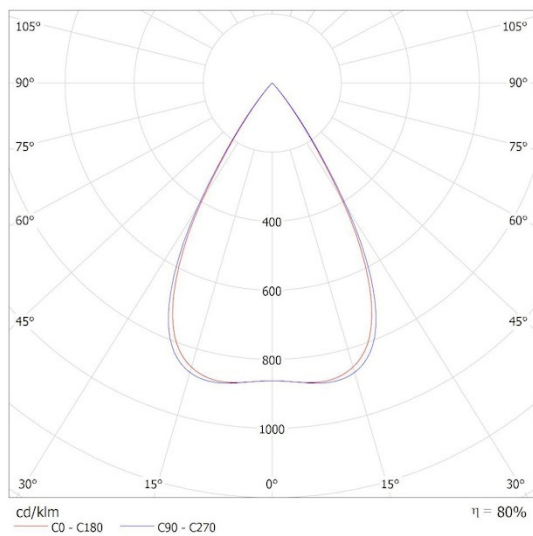
DALŠÍ INFORMACE

5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

KANLUX S.A. (kat 35964) OS-M5D-NW-RST-B-P1 / Krzywa rozsyłu światła
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 35964) OS-M5D-NW-RST-B-P1
Lampy: 4 x OS-M5D-NW-RST



Dokument vytvořen: 15.02.2026, 01:50

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com