

Kanlux



EAN: 5905339289339

Svítidlo typu downlight
Kanlux 28933 ROUNDA V2LED18W-NW-SR

IP
44/20

EA
SY
Installation



Dokument vytvořen: 25.04.2026, 14:30

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

CS

PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Maximální výkon [W]	18
Světelný tok [lm]	1080
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	60
Úhel svícení [°]	110
Typ diody	LED SMD
Integrovaný LED zdroj světla	ano
Index podání barev	80
Životnost [h]	15000
Počet cyklů zap/vyp	≥20000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	44/20
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem	ano
Průřez kabelu [mm²]	0.75
Možnost výměny LED světelného zdroje	Výměnu světelného zdroje LED může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)
Možnost výměny řídicího zařízení	Výměnu řídicího zařízení může provést koncový uživatel
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Výrobek obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

ROZMĚRY A MONTÁŽ

Výška [mm]	20
Délka vodiče [m]	0.05
Průměr [mm]	220
Místo montáže	k zabudování do stropu
Montážní otvor [mm]	Ø208
Typ přípojky	volné konce kabelů

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	stříbrná
Materiál korpusu	hliníková slitina
Materiál difuzoru	plast
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	II
Kształt	kulatý
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,5m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Modul LED	JC-2835-592m6mm/10B9C
Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	16,5
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	17
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	E
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ _{use} [lm]	2100
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ _{use} [lm]	v kouli (360°)

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	20
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	20
Čistá jednotková hmotnost [g]	354
Gramáž [g]	486
Hmotnost kusu brutto [g]	478
Délka jednotkového balení [cm]	23
Šířka jednotkového balení [cm]	3
Výška jednotkového balení [cm]	29
Hmotnost kartonu [kg]	9.72
Šířka kartonu [cm]	34

Dokument vytvořen: 25.04.2026, 14:30

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

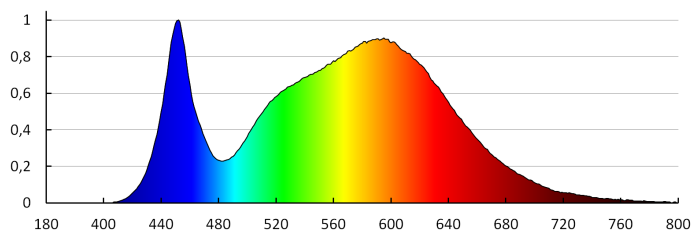
PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Výška světelného zdroje [mm]	592
Šířka světelného zdroje [mm]	6
Hloubka světelného zdroje [mm]	2
Trichromatické souřadnice (x)	0,38
Trichromatické souřadnice (y)	0,38
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	131
Hodnota indexu podání barev R9	0
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,93
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Baňka	nevýklopné
Světelný zdroj s vysokým jasem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne

LOGISTIKA

Výška kartonu [cm]	31,5
Délka kartonu [cm]	48
Objem kartonu [m ³]	0.051408

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 28933) ROUNDA V2LED18W-NW-SR / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28933) ROUNDA V2LED18W-NW-SR
Lamps: 1 x ROUNDA V2LED18W-NW-SR

