











Dokument vytvořen: 03.11.2026, 10:56
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

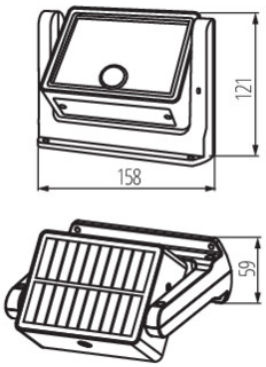
CS

PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	**3,7 DC**
Maximální výkon [W]	**6**
Světelný tok [lm]	**420**
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	**4000**
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	**6**
Barva světla	**bílá**
Akumulátor (typ)	**Li-Ion 18650**
Akumulátor (parametry)	**3,7V 1800mAh**
Světelná účinnost [lm/W]	**70**
Typ diody	**LED SMD**
Integrovaný LED zdroj světla	**ano**
Index podání barev	**80**
Životnost [h]	**30000**
Počet cyklů zap/vyp	**≥5000**
Místo použití	**uvnitř i vně**
Stupeň krytí IP	**65**
Možnost spolupráce se stmívačem	**ne**
Napájení bateriemi	**ano**
Napájení bateriemi	**18650 ACCU**

ROZMĚRY A MONTÁŽ	
Výška [mm]	**121**
Šířka [mm]	**59**
Délka [mm]	**158**
Místo montáže	**k usazení na zeď**

LOGISTIKA	
Délka jednotkového balení [cm]	**13.5**
Šířka jednotkového balení [cm]	**7**
Výška jednotkového balení [cm]	**14**
Hmotnost kartonu [kg]	**12.81**
Šířka kartonu [cm]	**36**
Výška kartonu [cm]	**36**
Délka kartonu [cm]	**41**
Objem kartonu [m³]	**0.053136**

PARAMETRY ČIDLA	
Typ čidla	**PIR**
Detekce pohybu	**ano**
Dosah čidla [m]	**4 - 6**
Detekční úhel čidla [°]	**120**
Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]	**30--**
Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]	**<50**



LOGISTIKA	
Měrná jednotka	**kus**
Způsob balení	**30**
Počet kusů v druhém balení	**1**
Počet kusů v hromadném balení	**30**
Čistá jednotková hmotnost [g]	**344**
Gramáž [g]	**427**
Hmotnost kusu brutto [g]	**406**

MATERIÁL A KONSTRUKCE	
Barva	**černá**
Materiál	**PC, ABS**
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	**III**
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	**-15÷35**

Dokument vytvořen: 03.11.2026, 10:56
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