

Plurio LED

96668676 PLI O 24L35-730 R/S BPS T60 CL1 ANT

LED	26W PLI24L35-730RS	IP66	IK08			T _a -30 +50	
-----	--------------------	------	------	--	--	---------------------------	--

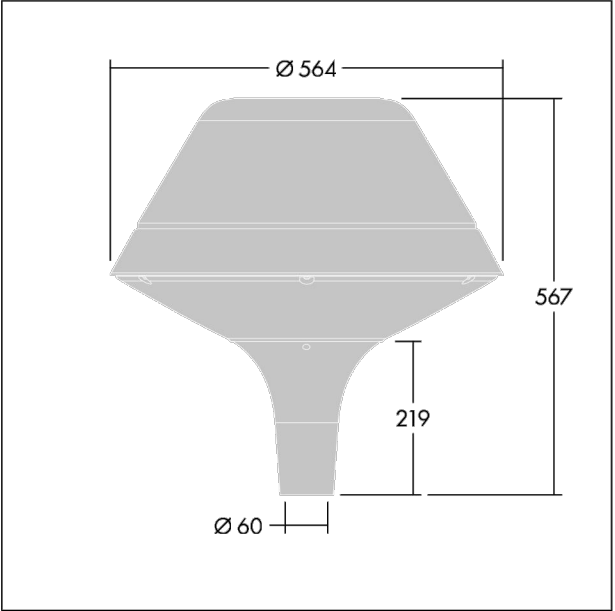
Plurio LED

Plurio Indirect: dekorativní LED svítidlo instalované na vrch sloupu s vyzářovací charakteristikou radiálně symetrický. LED předřadník s 24 LED napájenými proudem 350mA. Elektrická Třída ochrany I, IP66, IK08. Základna: odlévaný hliník, práškově nanášený antracit (odstín blížící se RAL7043). Vrchní kryt: originál tvar, hliník, texturovaný antracit (odstín blížící se RAL7043). Difuzor: stabilizovaný vůči UV záření, čirý polykarbonát s hranoly pro ochranu proti oslňování. Nepřímý, optika na základě reflektoru. Vybaveno 50% redukcí výkonu, pro období 3 hodiny před a 5 hodin po půlnoci, která může být deaktivována při instalaci, díky snadno přístupnému spínači. Dodáváno s LED zdroji v barvě 3000K. Montáž na vrch sloupu Ø60mm.

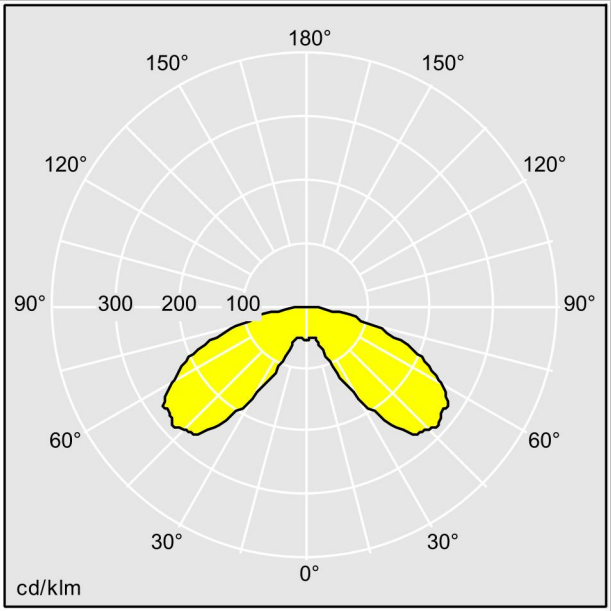
Rozměry: Ø564 x 567 mm
Příkon svítidla: 26 W
Světelný tok: 3261 lm
Světelný výkon svítidel: 125 lm/W
Hmotnost: 9,5 kg
Scx: 0.199 m²



TLG_PLRL_F_IOC_ANT.jpg



TLG_PLRL_M_IOC_T60.wmf



TL_PLI24L35RS730U1.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 3261 lm
Světelný výkon svítidel*: 125 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 125 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 70
Eta: 1,00 Eta horní: 0,01 Eta dolní: 0,99

Teplota chromatičnosti*: 3000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
Vyměřovací (jmenovitá) doba životnosti (B10)*: 100000h L90 při/u 25°C
Předřadník: 1x LED_DRV
Příkon svítidla*: 26 W
Řízení: SETBP

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. Thorn používá ověřené a testované díly od předních dodavatelů, avšak v průběhu jmenovité životnosti výrobku může dojít k ojedinělým případům poruch jednotlivých LED souvisejících s technologií. Mezinárodní normy stanoví tolerance počátečního toku a připojeného zatížení na ±10%. Teplota barvy podléhá tolerancím do % Kelvinů od jmenovité hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C. U většiny výrobků selhání jednoho LED bodu nezpůsobí žádné funkční zhoršení osvětlovací výkonnosti svítidla, a není proto důvodem k reklamaci.Pokud není uvedeno jinak, všechny LED výrobky Thorn jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

R2L2

96268460 R2L2 S 24L70 WSC 730 CL1

LED	53W R2L2_24L70WSC3K		IP66	IK08			T _a -25 +50	
-----	---------------------	--	------	------	--	--	---------------------------	--

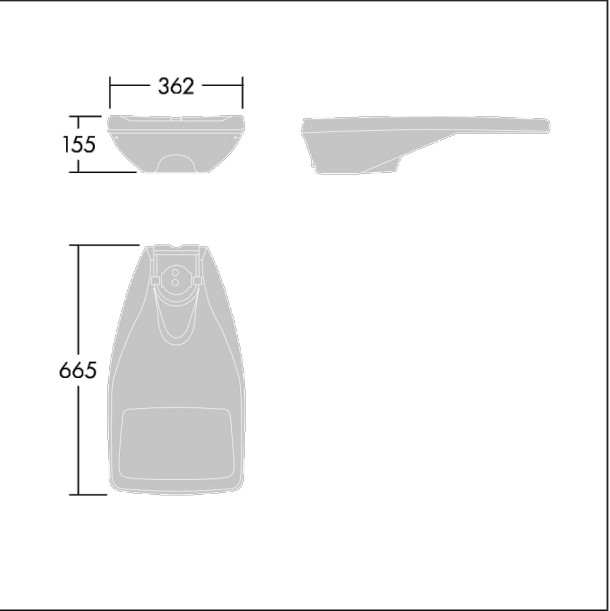
R2L2

Uliční malý LED svítidlo s 24 LED diodami napájenými pomocí 700mA s optikou typu Pro široké ulice a pohodlí. elektronický předřadník se stálým výstupem. Elektrická Třída ochrany I, krytí IP66, IK08. Těleso: tlakově odlévaný hliník (EN AC-44300), práškově nanášený texturovaný světlešedá. Difuzor: tvrzený plochý sklo. Šrouby: nerezová ocel, úprava Ecolubric®. Montáž na vrch sloupu (Ø60/76mm, sklon 0°/5°/10°) nebo boční montáž (Ø34/42/49/60mm, sklon 0°/-5°/-10°/-15°). Dodáváno s LED zdroji v barvě 3000K.

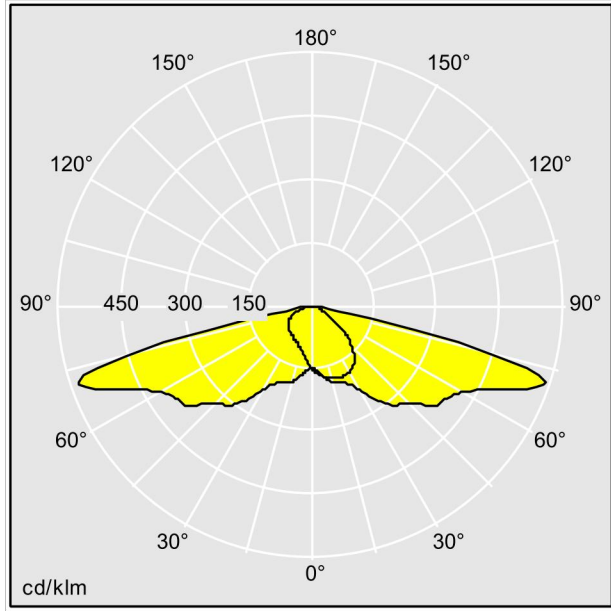
Rozměry: 655 x 362 x 155 mm
Příkon svítidla: 53 W
Hmotnost: 9,54 kg
Scx: 0.05 m²



TLG_R2L2_F_SPDB.jpg



TLG_R2L2_M_LDS.wmf



TLLA_RS24L70WSC730G34_DC.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 6817 lm
Světelný výkon svítidel*: 129 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 128 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 70
Eta: 1,00 Eta horní: 0,00 Eta dolní: 1,00

Teplota chromatičnosti*: 3000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 5
Vyměřovací (jmenovitá) doba životnosti (B10)*: 100000h L90 při/u 25°C
Předřadník: 1x EL2
Příkon svítidla*: 53 W Výkonový faktor = 0,95
Řízení: FO

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. Thorn používá ověřené a testované díly od předních dodavatelů, avšak v průběhu jmenovité životnosti výrobku může dojít k ojedinělým případům poruch jednotlivých LED souvisejících s technologií. Mezinárodní normy stanoví tolerance počátečního toku a připojeného zatížení na ±10%. Teplota barvy podléhá tolerancím do % Kelvinů od jmenovité hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C. U většiny výrobků selhání jednoho LED bodu nezpůsobí žádné funkční zhoršení osvětlovací výkonnosti svítidla, a není proto důvodem k reklamaci.Pokud není uvedeno jinak, všechny LED výrobky Thorn jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

zodpovědný projektant SO: Jiří Grendysa grendysa@volny.cz		zpracoval: Jiří Voráček voracek.vorvo@volny.cz		pare:	
investor:		Statutární město Ostrava, Městský obvod Ostrava-Jih			
akce:		Zeleň za Lunou		stupeň:	DPS
				datum:	02/2020
stavební objekt:		SO 401 Veřejné osvětlení		formát: /mm/	630x297
výkres:		Svítidla		číslo: 401.5.	měřítko: -
					-

JACKOprojekty
&
vozovky

IČ: 278 00 440 DIČ: CZ 278 00 440
Ženiškova 2313/1, 702 00, Ostrava
www.projekty-vozovky.cz