

IZYLUM LT 2 100 W NW 740 230V









IZYLUM LT | IZYLUM LT 2



KEY ADVANTAGES

- Cost-effective and efficient to maximise energy and maintenance savings
- Robust and recyclable materials
- Tool free access
- On-site adjustment from post-top to side-entry without disconnecting the luminaire from the pole thanks to IzyFix
- Zhaga-D4i certified
- Connected-ready
- HiFlex™ photometric engine designed for optimised energy efficiency
- LensoFlex®4 versatile solutions for high-end photometries maximising comfort and safety

Characteristics

							
646	242	100	4.0	IP 66	IK 08	I EU, II EU	0.030
Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Weight (kg)	Tightness level*	Impact resistance*	Electrical class*	CxS (m²)

* According to IEC-EN60598 and IEC-EN62262

Date tehnice

Informații generale		Parametri tehnici	
Cod familie produse	IZYLUM LT2	Flux luminos LED [lm] *	18580 lm
Cod familie surse LED	Seoul 5050	Flux luminos aparat [lm]	16690 lm
Cod temperatură culoare	NW 740	Randament luminos (minim) [%]	0,89
Indice de redare a culorii	Ra >70	Eficiență luminoasă [lm/W] **	165 lm/W
Temperatura de culoare	NW - 4000K	Numar raport fotometric	54353
Sursă lumină	Înlocuibilă		
Sursă alimentara electronica	Înlocuibilă		
		Parametri și caracteristici electrice	
Clasa electrică I	Clasa I	Tensiunea de alimentare	220-240/277V
Grad protecție IP	IP66	Frecvența de linie	50-60Hz
Grad protecție IK	IK 08	Putere aparat [W] ***	100 W
Culoare	AKZO gri 900	Factor de putere	PF 0,987
		Protecție supratensiuni 10 kV	10 kV
		Parametri constructivi	
Marcaj CE	DA	Suport de montaj	Ø60mm
Certificat ENEC	DA	Material carcasă	Aluminiu turnat
Certificat ENEC+	DA	Material optic	PMMA
Conform ROHS	DA	Material dispersor	Sticla securizata
Declarație de conformitate	DA		
Conform Standarde	EN 60598-1	Condiții de funcționare	
	EN 60598-2-1	Temperatură ambientală Ta	-40 °C / +55 °C
	EN 62262	Durată de funcționare	100,000h - L95

* Toleranță ±7%; ** Pără modul de telegestiune; *** Toleranța ±10%

