

02 LUNA A 24/36-LED



Dane techniczne:

- Zasilanie: **~220-240V / 50-60Hz**
- Temperatura otoczenia/pracy: **-40°C do +40°C**
- Klasa ochronności: **I lub II**
- Szczelność oprawy: **IP66**
- Odporność mechaniczna: **IK10**
- Zabezpieczenie przeciw przepięciom: **do 10kV**
- Żywotność: **L90, B10 > 100 000h** (dla G5)
L80, B10 > 100 000h (dla HE)
- **CRI: 70 lub 80** dla G5,
- **CRI: 70** dla HE, UHE
- Sterowanie: **1-10V, DALI, Ampdim, Dynadimmer**,
 opcjonalnie - **Gniazdo ZHAGA z zasilaczem SR (D4i)**,
 zewnętrzny ogranicznik przepięć **10kV/5kA**
- Waga 7,0 - 9,0 kg (w zależności od typu)

Budowa:

Oprawa składa się z kosza, w którym za pomocą ramki, mocowany jest klosz. W górnej części oprawy, na zawieszce zamocowany jest dysk, odgradzący komorę elektryczną od oświetleniowej. Do dysku przytwierdzony jest radiator z modułami LED oraz zestaw soczewek. Moduły zasilane są z zasilacza. Czapa mocowana jest na zawieszce do kosza oprawy, domykana śrubą. Dostęp do oprawy nie wymaga użycia dodatkowych narzędzi. Szczelność oprawy zapewnia uszczelka. Opcjonalnie w oprawie montowane jest gniazdo ZHAGA

Sposób montażu:

- *) - Do kosza włożyć klosz, docisnąć go dokręcając ramkę.
- *) - Do dysku zamocować radiator z modułami LED, zestaw soczewek oraz zasilacz
- *) - Wykonać podłączenia elektryczne zgodnie z oznaczeniami.
- Zamknąć czapę dokręcając śrubę ręką, do oporu.
- Do latarni oprawa mocowana jest w zależności od sposobu posadowienia.
- Gwint M20 (podwieszana), na średnicę słupa lub wytyk $\varnothing 45\text{-}\varnothing 90$.

W przypadku dostawy skompletowanych lampionów etapy montażu oznaczone *) są pomijane (są zrealizowane już w trakcie prefabrykacji)



Moc	Typ źródła	G5 (RA80) - Strumień [lm]			G5 (RA70) - Strumień [lm]				HE - Strumień [lm]				UHE - Strumień [lm]		If [mA]
		2700K (827)	3000K (830)	4000K (840)	2200K (722)	2700K (727)	3000K (730)	4000K (740)	2200K (722)	2700K (727)	3000K (730)	4000K (740)	3000K (730)	4000K (740)	
25W	24-LED	2876	3031	3204	2762	3061	3400	3663	3307	3351	3688	3790	4067	4127	300
32W	24-LED	3739	3940	4166	3592	3979	4422	4764	4361	4404	4849	4984	5362	5443	400
39W	24-LED	4568	4814	5090	4387	4861	5374	5820	5395	5426	5977	6144	6631	6731	500
46W	24-LED	5366	5656	5980	5154	5712	6348	6840	6410	6417	7073	7272	7876	7995	600
54W	24-LED	6138	6470	6841	5895	6534	4862	7827	7408	7378	8137	8367	9099	9236	700
61W	24-LED	6887	7259	7677	6614	7331	8151	8783	8389	8308	9168	9429	10299	10455	800
36W	36-LED	4314	4546	4806	4144	4591	5101	5494	4960	5026	5532	5684	6100	6191	300
47W	36-LED	5609	5911	6249	5387	5969	6633	7145	6542	6606	7274	7475	8043	8164	400
58W	36-LED	6851	7220	7634	6581	7292	8140	8731	8093	8139	8966	9216	9947	10097	500
69W	36-LED	8049	8483	8970	7731	8568	9522	10260	9615	9626	10610	10908	11815	11992	600
80W	36-LED	9207	9705	10262	8843	9801	10895	11740	11112	11067	12205	12550	13648	13854	700
92W	36-LED	10330	10889	11515	9921	10997	12226	13175	12584	12462	13752	14143	15448	15682	800
97W	36-LED	10879	11468	12128	10448	11582	12877	13878	13311	13141	14507	14920	16337	16584	850

Wartości strumienia świetlnego podane są dla temperatury otoczenia 25°C. Klasa stosowanych modułów zakłada 5% tolerancji deklarowanej wartości strumienia świetlnego. Waga oprawy może się niewiele różnić w zależności od wersji.

