

# LUTURE HERMETIC LED

OPRAWA HERMETYCZNA LED  
PYŁOSZCZELNA



LUTURE HERMETIC LED jest oprawą hermetyczną o prostej konstrukcji, bardzo dobrych parametrach i szerokim zastosowaniu. Dostępna w wersji wąskostrumieniowej oraz asymetrycznej, ta wielofunkcyjna oprawa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Łatwy i szybki dostęp do istotnych elementów podłączeniowych pozwala na montaż oprawy w czasie poniżej 3 minut. Dodatkowo uchwyty montażowe mają możliwość regulacji w zakresie 40 mm.

## DANE TECHNICZNE

Źródła światła	diody LED
Pobór mocy	28 - 73 W
Strumień świetlny oprawy	4 100 - 10 200 lm
Skuteczność świetlna oprawy	146 - 161 lm/W
Temperatura barwowa	4 000 K
Współczynnik oddawania barw (CRI)	≥ 80
Żywotność	50 000 h (L70B50)*
Temperatura pracy	-25°C do +40°C
Dostępne kąty świecenia	wąskostrumieniowa, asymetryczna
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów	1.5÷2.5 mm <sup>2</sup>
Kolor	szary
Optyka	PMMA
Stopień szczelności	IP65
Odporność uderzeniowa	IK08
Waga	1.75 kg
Napięcie zasilania	220-240 V
Częstotliwość	50/60 Hz
Gwarancja	5 lat
Systemy sterowania	opcjonalnie

\* Łączny czas świecenia nie może przekraczać 12h/ dobę.

## RODZINA

Nr indeksu	Nazwa	Moc oprawy	Strumień świetlny oprawy	Skuteczność świetlna oprawy	Współczynnik oddawania barw	Maksymalna temperatura otoczenia
LU120028W840OPL	LUTURE H LED 28 W, CRI 80, OPL	28 W	4 100 lm	146 lm/W	80	40°C
LU120028W840INT	LUTURE H LED 28 W, CRI 80, INT	28 W	4 300 lm	154 lm/W	80	40°C
LU120028W840ASY	LUTURE H LED 28 W, CRI 80, ASY	28 W	4 300 lm	154 lm/W	80	40°C
LU120028W840RYF	LUTURE H LED 28 W, CRI 80, RYF	28 W	4 500 lm	161 lm/W	80	40°C
LU120037W840OPL	LUTURE H LED 37 W, CRI 80, OPL	37 W	5 000 lm	135 lm/W	80	40°C
LU120037W840INT	LUTURE H LED 37 W, CRI 80, INT	37 W	5 200 lm	141 lm/W	80	40°C
LU120037W840ASY	LUTURE H LED 37 W, CRI 80, ASY	37 W	5 200 lm	141 lm/W	80	40°C
LU120037W840RYF	LUTURE H LED 37 W, CRI 80, RYF	37 W	5 400 lm	146 lm/W	80	40°C
LU150043W840OPL	LUTURE H LED 43 W, CRI 80, OPL	43 W	6 100 lm	142 lm/W	80	40°C
LU150043W840INT	LUTURE H LED 43 W, CRI 80, INT	43 W	6 300 lm	147 lm/W	80	40°C
LU150043W840ASY	LUTURE H LED 43 W, CRI 80, ASY	43 W	6 300 lm	147 lm/W	80	40°C
LU150043W840RYF	LUTURE H LED 43 W, CRI 80, RYF	43 W	6 500 lm	151 lm/W	80	35°C
LU120049W840OPL	LUTURE H LED 49 W, CRI 80, OPL	49 W	6 200 lm	127 lm/W	80	35°C
LU120049W840INT	LUTURE H LED 49 W, CRI 80, INT	49 W	6 500 lm	133 lm/W	80	35°C
LU120049W840ASY	LUTURE H LED 49 W, CRI 80, ASY	49 W	6 500 lm	133 lm/W	80	35°C
LU120049W840RYF	LUTURE H LED 49 W, CRI 80, RYF	49 W	6 700 lm	137 lm/W	80	35°C
LU150055W840OPL	LUTURE H LED 55 W, CRI 80, OPL	55 W	7 500 lm	136 lm/W	80	35°C
LU150055W840INT	LUTURE H LED 55 W, CRI 80, INT	55 W	7 900 lm	144 lm/W	80	35°C
LU150055W840ASY	LUTURE H LED 55 W, CRI 80, ASY	55 W	7 900 lm	144 lm/W	80	35°C
LU150055W840RYF	LUTURE H LED 55 W, CRI 80, RYF	55 W	8 150 lm	148 lm/W	80	35°C
LU150073W840OPL	LUTURE H LED 73 W, CRI 80, OPL	73 W	9 400 lm	129 lm/W	80	35°C
LU150073W840INT	LUTURE H LED 73 W, CRI 80, INT	73 W	9 800 lm	134 lm/W	80	35°C
LU150073W840ASY	LUTURE H LED 73 W, CRI 80, ASY	73 W	9 800 lm	134 lm/W	80	35°C
LU150073W840RYF	LUTURE H LED 73 W, CRI 80, RYF	73 W	10 200 lm	140 lm/W	80	35°C

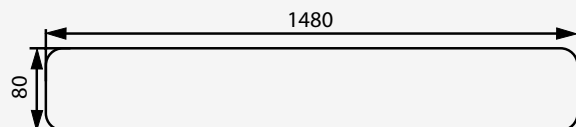
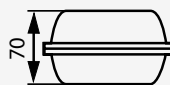
Symbol: INT - wąskostrumieniowy, ASY - asymetryczny,

RYF - ze strukturą pryzmatyczną, OPL - opalowy

## ZALETY

- skuteczność świetlna do 161 lm/W
- oprawa pyłoszczelna
- szybki i łatwy montaż bez konieczności otwierania oprawy
- uchwyty montażowe z możliwością regulacji w zakresie 40 mm
- możliwość zaadaptowania systemu DALI
- dostępne wersje wąskostrumieniowe i asymetryczne
- dwie wersje z soczewkami
- dwa rodzaje kloszy
- wyjątkowo przystępna cena
- produkt polski

## WYMIARY [MM]



## ZASTOSOWANIE:

- parkingi i przejścia podziemne
- hale produkcyjne
- hale montażowe
- magazyny
- hurtownie
- elektrownie
- warsztaty



LUMI TEAM Sp. z o.o.  
Wanaty, Warszawska 2E  
42-260 Kamienica Polska  
POLSKA

Nr tel: + 48 34 347 42 80  
E-mail: [info@lumiteam.eu](mailto:info@lumiteam.eu)  
[www.lumiteam.eu](http://www.lumiteam.eu)