

Dane podstawowe

Rodzina produktów	RETRO
Typ oprawy	Oprawa hermetyczna
Zintegrowany zasilacz	Nie
Możliwości montażu	Nastropowo
Sterowanie	4 stopniowa redukcja mocy
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja*	3 lata (opcjonalnie 5 lat)
Materiały	Aluminium, PC

Parametry świetlne

Strumień świetlny	od 2100lm do 11000lm
Skuteczność świetlna	140lm/W
Temperatura barwowa	4000K
Wskaźnik oddawania barw	>80
Kąt rozsyłu	120°
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna	od 15W do 66W
Napięcie zasilające	220-240V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,9

Parametry eksploatacyjne

Trwałość	50 000h
LLMF	>0,7
Klasa szczelności IP	65
Klasa odporności mechanicznej IK	08
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -20° do 40°C
Temperatura składowania	od -20° do 40°C

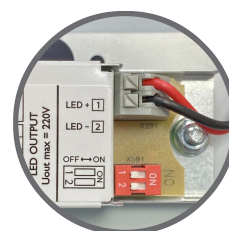
Ustawienie poboru mocy (DIP - switch na zasilaczu)

PIN1	PIN2	LHT004	LHT006	LHT011	LHT012	LHT032
OFF	OFF	30 W	40 W	60 W	60 W	66 W
OFF	ON	25 W	35 W	50 W	50 W	58 W
ON	OFF	20 W	30 W	42 W	42 W	48 W
ON	ON	15 W	25 W	35 W	35 W	38 W

indeks	moc	IP	strumień świetlny	kąt rozsyłu	napięcie	temperatura barwowa	CRI	klasa energetyczna	waga netto	wymiary oprawy
LHT004	15W/20W/25W/30W	65	2100lm-4200lm	120°	220-240V	4000K	>80	D	0,76kg	L600xW96xH83mm
LHT006	25W/30W/35W/40W	65	3500lm-5600lm	120°	220-240V	4000K	>80	D	1,35kg	L1200xW96xH83mm
LHT011	35W/42W/50W/60W	65	4900lm-8400lm	120°	220-240V	4000K	>80	D	1,65kg	L1500xW96xH83mm
LHT012	35W/42W/50W/60W	65	4900lm-8400lm	120°	220-240V	6000K	>80	D	1,65kg	L1500xW96xH83mm
LHT032	38W/48W/58W/66W	65	5320lm-11000lm	120°	220-240V	4000K	>80	C	1,65kg	L1500xW96xH83mm

*Zgodnie z warunkami gwarancji Lumax.

Oprawa przeznaczona do zastosowań zewnętrznych
Oprawa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.



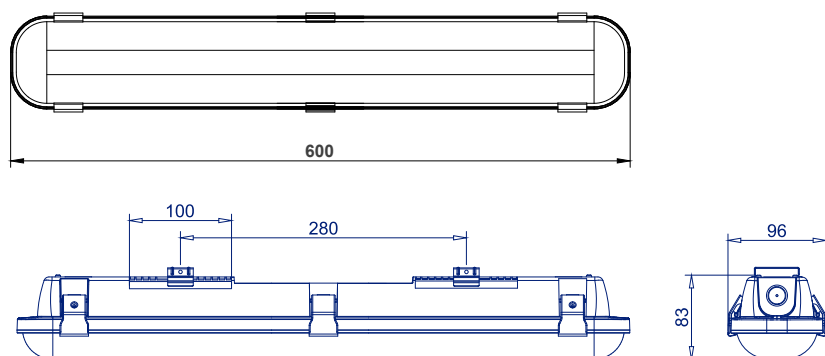
DIP - Switch



IEC 62471
IEC 62560

Rysunek techniczny

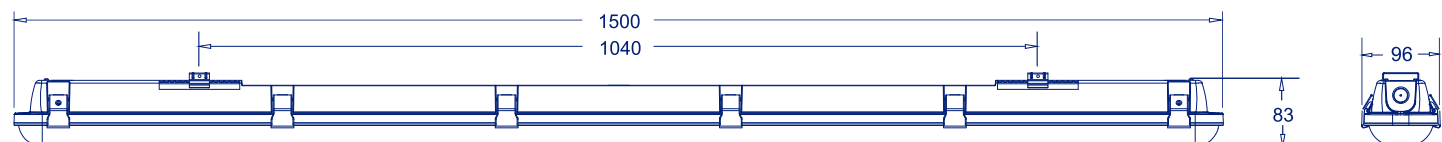
LHT004



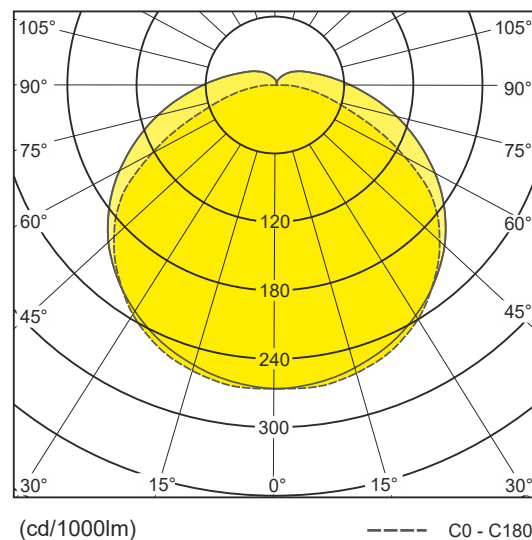
LHT006



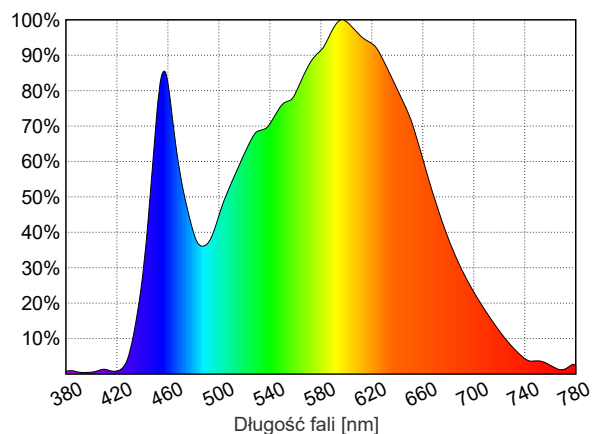
LHT011 - LHT012 - LHT032



Bryła fotometryczna



Rozkład widmowy 4000K



Rozkład widmowy 6000K

