

typ REFLEKTOROWA LAMPA GRZEWICZA wersja 01/19 aktualizacja 2019.06.05
type Reflector Heating Lamp version update

model LAMPA GRZEWICZA 230V E27Ni IR2 Przeźroczysta Helios
model Heating Lamp 230V E27Ni IR2 CLEAR Helios

zastosowanie
application Reflektorowa lampa grzewcza jest wysokowydajnym źródłem ciepła, które dzięki odpowiedniemu kształtowi bańki, skupione jest na ogrzewanym obiekcie. Doskonale sprawdza się w hodowli trzody chlewnnej i kurcząt wpływa pozytywnie na ich samopoczucie, apetyt i prawidłowy rozwój. Posiada szerokie zastosowanie w przemyśle spożywczo-przetwórczym, lakiernictwie, drukarstwie, przemyśle skórzanym. Stanowi źródło promieniowania w zakresie światła widzialnego i promieniowania w zakresie bliskiej podczerwieni, a maksimum energii promieniowania przypada na zakres fal o długości 1100nm do 1300nm. Lampa grzewcza powinna być eksploatowana w odpowiednich dla danego zastosowania oprawkach, gwarantujących właściwe parametry pracy oraz bezpieczeństwo użytkowania.

Reflector heating lamp is a high-performance heat source. Shape of lamp causes heat to focus on object. It is perfect for breeding pigs and chickens. It has a positive effect on their well-being, appetite and proper development. It has wide application in industries agro-food processing, lacquering, printing industry, leather industry. It provides a source of visible light and near-infrared radiation, where the maximum is in the range of wavelengths of 1100nm and 1300nm. Heating lamp should be used in proper luminaires which guarantee the correct operating parameters and safety of usage.

materiał
material Bańka lampy jest wykonana ze szkła twardego, dzięki czemu jest odporna na zachlapania wodą. Trzonek z powłoką niklowaną gwarantuje właściwy kontakt elektryczny z oprawką oraz zapewnia lampie odporność na korozję.
The glass envelope is made of hard glass which makes it resistant to splashing water. The base is nickel coating what ensures proper electrical contact with luminaire and provides resistance to corrosion.



Kod modelu model code	PRO-2701	PRO-2698	PRO-2697	PRO-2696	PRO-2695	PRO-2715
Moc nominalna Nominal power	125W	150W	175W	250W	375W	375W
Prąd Current	545mA	650mA	760mA	1090mA	1630mA	1630mA
Napięcie znamionowe Rated voltage	230V	230V	230V	230V	230V	230V
Częstotliwość Frequency	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Temperatura barwowa Color temperature	2300K	2300K	2300K	2300K	2300K	2300K
Współczynnik mocy Power Factor	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Liczba cykli włącz/wyłącz Number of switching cycles	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Czas nagrzewania lampy do 60% pełnej mocy cieplnej Time heating lamp to 60% of the full thermal power	< 2s	< 2s	< 2s	< 2s	< 2s	< 2s
Kąt promieniowania Beam angle	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Nominalna trwałość Nominal lifetime	5000h	5000h	5000h	5000h	5000h	5000h
Max. dopuszczalna temp. trzonka Max allowable temp. of base	250°C	250°C	250°C	250°C	250°C	250°C
Max. dopuszczalna temp. bańki Max allowable temp. of bulb	250°C	250°C	250°C	250°C	250°C	250°C
Maksymalny przyrost temp. Δt100% w odległości 60cm The maximum temperature rise Δt100% at a distance of 60cm	22°C	25°C	28°C	32°C	36°C	36°C
Współpraca z urządzeniami regulacji mocy Cooperation appliances can adjust power	tak / yes	tak / yes	tak / yes	tak / yes	tak / yes	tak / yes
Bańka i wykończenie Bulb and finish	R125 szkło twardel/hard glass	R125 szkło twardel/hard glass	R125 szkło twardel/hard glass	R125 szkło twardel/hard glass	R125 szkło twardel/hard glass	R125 szkło twardel/hard glass
Trzonek i materiał Base and material	E27Ni	E27Ni	E27Ni	E27Ni	E27Ni	E40Ni
Wymiary Dimensions	D=125mm L=170+/- 2mm L ₁ =97+/-3mm	D=125mm L=170+/- 2mm L ₁ =97+/-3mm	D=125mm L=170+/- 2mm L ₁ =97+/-3mm	D=125mm L=170+/- 2mm L ₁ =97+/-3mm	D=125mm L=170+/- 2mm L ₁ =97+/-3mm	D=125mm L=176+/- 2mm L ₁ =102+/-3mm
Kod EAN EAN code	5907758829509	5907758829264	5907758829271	5907758829288	5907758829295	5907758830475

