



Fabryka Żarówek HELIOS Sp. z o.o., 40-224 Katowice, ul. Maja 11/13,  
tel. 32 258 62 21, fax 32 259 98 52  
www.helios.katowice.pl

typ REFLEKTOROWA LAMPA GRZEWCZA wersja KK PRO R63 RB aktualizacja 2017.05.26  
type Reflector Heating lamp version update

model LAMPA GRZEWCZA 230V E27Ni RUBINOWA Terrarex  
model Heating Lamp 230V E27Ni RUBIN Terrarex

zastosowanie Reflektorowa lampa grzewcza jest wysokowydajnym źródłem ciepła, które dzięki odpowiedniemu kształtowi bańki, skupione jest na ogrzewanym obiekcie. Doskonale sprawdza się w hodowli gadów, płazów, ptaków i małych zwierząt. Stanowi źródło promieniowania podczerwonego w zakresie bliskiej podczerwieni, a maksimum energii promieniowania przypada na zakres fal o długości 1100nm do 1300nm, jednocześnie ograniczone jest promieniowanie w zakresie widma widzialnego. Taka konstrukcja zapewnia niewielką ilość światła widzialnego, która nie zakłóca snu zwierząt. Pozwala na obserwację nocnych zachowań oświetlanych nią zwierząt. 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 reptiles, amphibians, birds and small animals. It is a source of infrared radiation in the near infrared range, and the maximum radiation-like radiation resembling 1100nm to 1300nm wavelengths, and visible spectrum radiation is limited. Such a construction provides a small amount of visible light so as not to disturb the sleep of animals. Allows you to observe the nightly behavior of this animals. Heating lamp should be used in proper luminaires which guarantee the correct operating parameters and safety of usage.

materiał Bańka lampy jest wykonana ze szkła barwionego w masie na kolor czerwony. Trzonek z powłoką niklowaną gwarantuje właściwy kontakt elektryczny z oprawką oraz zapewnia lampie odporność na korozję.  
material The glass envelope is made of glass dyed in the mass the color of red. The base is nickel coating what ensures proper electrical contact with luminaire and provides resistance to corrosion.



|                                                                                                          |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Kod modelu<br>model code                                                                                 | PRO-0580             |
| Moc nominalna<br>Nominal power                                                                           | 50W                  |
| Prąd<br>Current                                                                                          | 217mA                |
| Napięcie znamionowe<br>Rated voltage                                                                     | 230V                 |
| Częstotliwość<br>Frequency                                                                               | 50/60Hz              |
| Współczynnik mocy<br>Power Factor                                                                        | 1,00                 |
| Liczba cykli włącz/wyłącz<br>Number of switching cycles                                                  | >12000               |
| Czas nagrzewania lampy do 60% pełnej mocy cieplnej<br>Time heating lamp to 60% of the full thermal power | <1s                  |
| Kąt promieniowania<br>Beam angle                                                                         | 90°                  |
| Nominalna trwałość<br>Nominal lifetime                                                                   | 3000h                |
| Max. dopuszczalna temp. trzonka<br>Max allowable temp. of base                                           | 250°C                |
| Max. dopuszczalna temp. bańki<br>Max allowable temp. of bulb                                             | 250°C                |
| Współpraca z urządze. regulacji mocy<br>Cooperation appliances can adjust power                          | tak / yes            |
| Bańka<br>Bulb                                                                                            | R63 rubinowa / rubin |
| Trzonek<br>Base                                                                                          | E27                  |
| Wymiary<br>Dimensions                                                                                    | D=63mm L=105mm       |
| Kod EAN<br>EAN code                                                                                      | 5907758805800        |

