



LAMPY LED MODUŁOWE SERII R Ø95MM (OPCJA Z SYRENA)

850526004

RDMHP Lampa LED wielofunk. High Perform. ziel.
12VDC



- Światło ciągłe LED, wielofunkcyjne LED, wielokolorowe LED
- Dwa poziomy wydajności: standardowa i wysoka wydajność. 4-7 razy jaśniejsza niż inne porównywalne lampy konkurencji
- Technologia LED. Dwa poziomy wydajności: standardowa i wysoka wydajność (HP)
- Możliwość zastosowania podstawy z syreną 103dB – uzyskanie sygnalizacji świetlno-dźwiękowej
- Modułowa konstrukcja - łatwa w montażu. Wszystkie znane metody montażu. IP66, IK08

OPIS PRODUKTU

Nowa seria R lamp LED firmy Auer Signal to nie tylko najjaśniejsza lampa LED w swojej kategorii, to także niewiarygodny zakres możliwości. Lampy z opcjonalną syreną dostępne są w dwóch rozmiarach kloszy, wysokim i niskim.

Lampy z wysokim kloszem

Lampy z wysokim kloszem zostały zaprojektowane w celu uzyskania maksymalnego efektu świetlnego dookoła lampy. Dostępne są w sześciu kolorach, z kilkoma różnymi efektami świetlnymi, oraz w dwóch klasach wydajności.

Lampy z niskim kompaktowym kloszem

Klosze w kompaktowej wersji lamp serii R są mlecznobiałe i zapewnią piękny, jednorodny oświetlenie. Jeśli poszukiwane są lampy ostrzegawcze o imponującym, pięknym wyglądzie oraz różnorodnych funkcjonalnościach, to kompaktowa wersja serii R jest właściwym wyborem.

Najjaśniejsza lampa LED dostępna na rynku

4-7 razy jaśniejsza niż inne porównywalne lampy konkurencji. Przed pojawieniem się technologii LED, sygnalizatory oferujące poziom jasności jak w serii R, musiały być znacznie większe ze względu na ciepło wytwarzane w kloszu. Niektórzy producenci nadal produkują lampy w różnych rozmiarach, w celu rozróżnienia poziomów jasności. Wysoka efektywność energetyczna technologii LED pozwoliła obrać nową drogę i zaoferować serię R tylko w jednym rozmiarze, w dwóch klasach wydajności.

W wersji z wysokim kloszem o zwiększonej wydajności (HP: high-performance) seria R jest najjaśniejszą lampą LED dostępną na rynku oraz gwarantuje najwyższy poziom bezpieczeństwa dzięki bardzo silnemu efektowi świetlnemu.

Jedna lampa, wszystkie efekty świetlne

W wersji z wysokim kloszem dostępna jako model o stałym świetle, model wielofunkcyjny i model wielokolorowy. Natomiast w wersji z niskim kompaktowym kloszem jest dostępna tylko z mlecznym kloszem jako model wielofunkcyjny i wielokolorowy.

Model wielofunkcyjny

Wszechstronny - moduł wielofunkcyjny z efektem świetlnymi ze światłem ciągłym, światłem błyskowym, światłem migającym, światłem obrotowe, a także światłem pulsującym. Sterowanie efektami świetlnymi odbywa się przy pomocy czteropolowego terminala połączeniowego. Z zewnątrz można sterować siedmioma różnymi trybami pracy. Przy pomocy przełącznika DIP mogą być wybrane cztery dodatkowe grupy funkcji co zwiększa ilość dostępnych trybów do 28 dla wersji z wysokim kloszem (wersja kompaktowa posiada 6 trybów).

Zarówno w standardowym, jak i modelu o podwyższonej wydajności możliwa jest redukcja jasności do 50% i 25%.

Model wielokolorowy

W wielokolorowym module LED, można sterować z zewnątrz siedmioma kolorami: czerwonym, żółtym, zielonym, niebieskim, przezroczystym, magenta i turkusowym.

Model ze światłem ciągłym

Moduł ze światłem ciągłym LED jest najlepszym wyborem do standardowych zastosowań. Standardowe lampy ze światłem ciągłym serii R firmy Auer dostępne są tylko innych producentów jako drogie moduły o wysokiej wydajności.

Syrena opcjonalnie

Zabudowana syrena w podstawie osiąga maks. natężenie dźwięku do 103 dB w odległości jednego metra, dzięki czemu doskonale nadaje się do użycia w dużych halach jak i również na zewnątrz. Posiada 32 tony do wyboru a głośność może być regulowana za pomocą potencjometru.

Firma Auer uważa, że wysokie standardy są niezbędne nie tylko w kwestiach technicznych, dlatego też opracowała własny design.

Montaż, dostępne podstawy montażowe

Wszystkie wersje serii R są kompatybilne z trzema typami podstaw (standardową, uniwersalną oraz dźwiękową). Podstawy różnią się wysokością i oferują różne opcje montażu. Standardowa podstawa posiada wejście kablowe z dołu, a także posiada szereg osłabień do wykonania otworów montażowych o różnym rozstawie. Uniwersalna podstawa oferuje dodatkowy otwór do bocznego wprowadzania / wyprowadzania kabli oraz opcjonalnie umożliwia montaż na rurze (fi 25 mm). Postawa dźwiękowa zawiera dodatkowo syrenę 32 ton 103dB. Do innych typów montażu dostępne uchwyty metalowe do podstawy standardowej i uniwersalnej, uchwyty metalowe do podstawy dźwiękowej, opływowy designerski uchwyt do montażu naściennego. Oferuje również prostą i bezpieczną instalację: terminal do wygodnego okablowania elektrycznego.

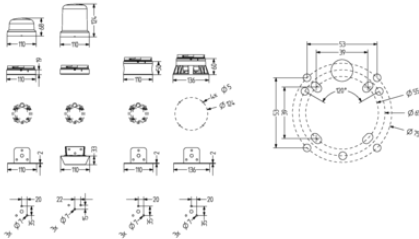
Lampy serii R to lampy modułowe. W celu stworzenia kompletnej lampy należy zamówić lampę oraz odpowiednią podstawę. Wszystkie wersje serii R są kompatybilne z trzema typami podstaw (standardową, uniwersalną oraz dźwiękową). Dodatkowo opcjonalnie do innych typów montażu dostępne są różne uchwyty montażowe.

;

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

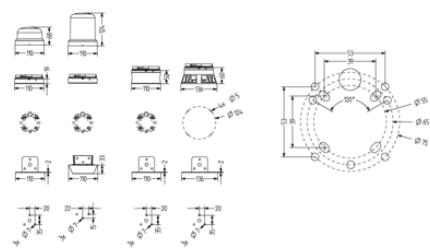
Kolor obudowy	Czarny
Kolor soczewki	Zielony
Masa	255 g
Napięcie zasilania nominalne	12 V DC
Prąd nominalny	4180 mA
Średnica	95 mm
Stopień ochrony IK	8
Stopień ochrony IP	IP66
Szerokość	110 mm
Temperatura pracy	-30°C ... 60°C
Typ światła	Wielofunkcyjne
Wysokość	124 mm
Zakres napięciowy	+/-10%
Źródło światła	High Performance LED

	Red [cd]	Amber [cd]	Yellow [cd]	Green [cd]	Blue [cd]	White [cd]
RDMUP	118	226	400	127	43	450
RDMHP	37	116	179	68	14	190
RDM	25	81	117	40	8	121



Single Colors	RDC/RDM		RDM-HP	
red	24,0 Cd		36,0 Cd	
amber/orange	61,3 Cd		101,7 Cd	
yellow	101,8 Cd		168,8 Cd	
green	46,4 Cd		76,9 Cd	
blue	8,4 Cd		13,9 Cd	
white	111,0 Cd		184,0 Cd	

	Red [cd]	Amber [cd]	Yellow [cd]	Green [cd]	Blue [cd]	White [cd]
RDMUP	118	226	400	127	43	450
RDMHP	37	116	179	68	14	190
RDM	25	81	117	40	8	121



Single Colors

- red
- amber/orange
- yellow
- green
- blue
- white

RDC/RDM	RDM-HP
---------	--------

24,0 Cd	36,0 Cd
61,3 Cd	101,7 Cd
101,8 Cd	168,8 Cd
46,4 Cd	76,9 Cd
8,4 Cd	13,9 Cd
111,0 Cd	184,0 Cd