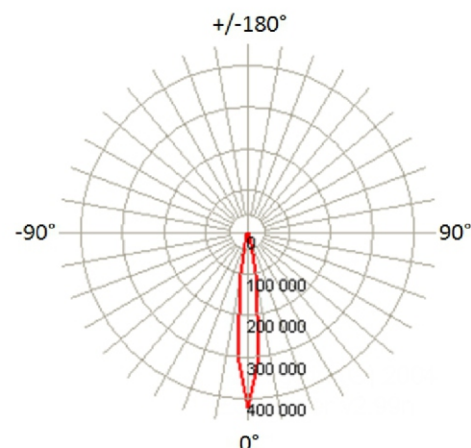




### ARKUS LED

**Typowe zastosowania:**

- Oświetlenie galerii
- Oświetlenie muzeów
- Oświetlenie salonów
- Oświetlenie sklepów
- Oświetlenie ogólne



## Arkus LED 40 W

High-Power LED | 10W | 480-1050 lm | 14° - 40° | 70.000h



Dane produktu:

Materiał: **aluminium**

Dostępne kolory: **satyna, czarny mat, biały mat**

Kąt obrotu: **poziom 359°/pion 190°**

Montaż: **adapter (A)/ nastrogowo (B)/wstropowo (C)**

Chłodzenie: **bierno, bezgłośne**

Źródło światła: **High-Power LED**

Moc: **40W**

Jasność (Lumeny): **1400 lm - 3000 lm**

Temperatura barwowa: **3000K - 5500K**

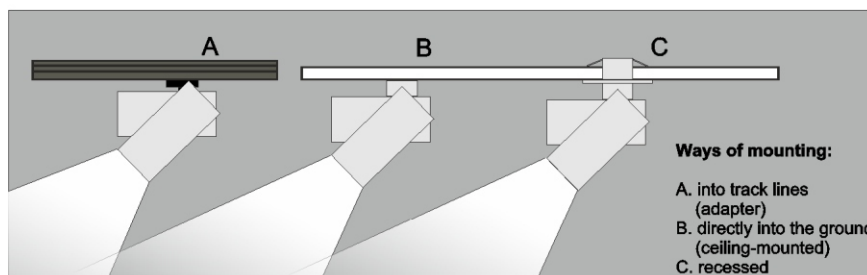
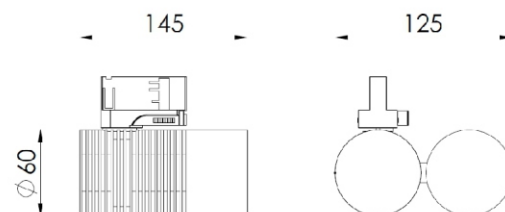
Napięcie zasilające: **90 ~ 264V AC**

Nominalny czas pracy: **70.000h**

Kąt świecenia (stopień): **9° - 50°**

Warunki środowiskowe: **tylko do użytku wewnątrz**

Waga: **1,5 kg**



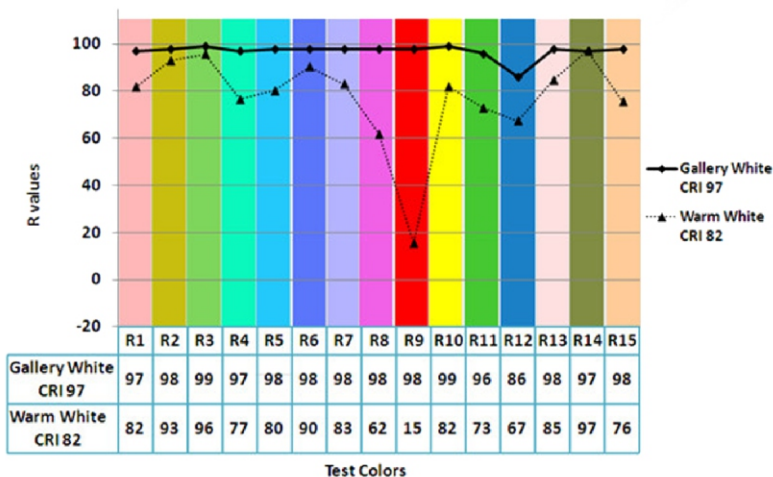
**Ways of mounting:**

- A. into track lines (adapter)
- B. directly into the ground (ceiling-mounted)
- C. recessed

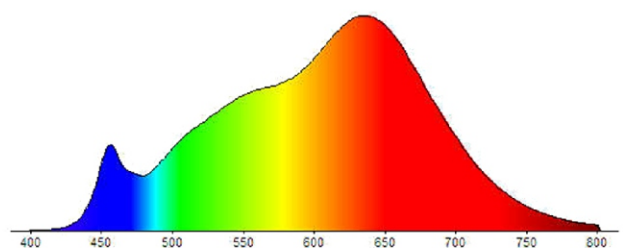
**Oprawy Arkus** to oprawy typu spot produkowane są w 3 wariantach mocowych Arkus 10, Arkus 20 i Arkus 40, w przygotowaniu Arkus 90. **Oprawy Arkus** dedykowane są w szczególności do oświetlenia wszelkiego rodzaju sklepów, galerii muzeów, salonów samochodowych, salonów medycznych, oraz wielu innych zależnych od wyobraźni projektantów.

**Oprawy Arkus** kierowane są do profesjonalistów projektujących oświetlenie wewnętrzne jak również do ostatecznych odbiorców dla których ważne jest osiągnięcie wysokiej jakości światła, oddawania barw oraz gwarancja długiej żywotności. Kierowana jest również do decydentów którym zależy na niskich kosztach eksploatacji oraz obsługi. Co w skali kilku lat jej żywotności może przynieść duże oszczędności. Oprawy cieszą się zainteresowaniem z uwagi na niskie koszty eksploatacji oraz wysokie walory techniczne niespotykane w innych oprawach. Oprawy Arkus mogą być montowane do systemu szynowego jak również nastropowo i wstropowo. **Oprawy Arkus** występują w 3 wariantach mocy 10, 20, oraz 40 a w przygotowaniu jest oprawa o mocy 90 W. W oprawach montowane są wysokiej wydajności ledy firmy czołowego producenta światowego w szerokiej gamie mocy oraz w szerokiej gamie temperaturowej od 3000K do 5500K oraz w szerokiej gamie optyk dla Arkus 40 od 9, 13, 20, 15, 32,50 ; dla Arkus 20 od 17, 26, 39; dla Arkus 10 od 18, 14, 22, 40 Zastosowane ledy charakteryzują najwyższymi parametrami oddawania barw CRI(Ra) od 78 do 98. Występują również w 2 wariantach sterowanych w DALI oraz DMX a także ze zmiennym natężeniem od 0%-100%. **Oprawy Arkus** występują również w wariantach RGB, RGBA, RGBW przy zastosowaniu powyższych różnych mocy. Żywotność 70 000h przy zachowaniu 70% mocy daje najwyższą jakość zastosowanych ledów przewyższających inne produkty o zbliżonych parametrach. Zgrabna konstrukcja oraz przemyślane wzornictwo pozwala zastosować oprawę w wielu projektach z uwzględnieniem zasady nie ingerowania w przestrzeń. Oprawa wykonana z wysokiej jakości aluminium . Występuje w 4 podstawowych wybarwieniach : anodowana na satynowo, malowana proszkowo na biały mat, czarny mat oraz chromowana. Na życzenie klienta może być malowana wysokiej jakości farbami dedykowanymi do opraw oświetleniowych na wysokie temperatury na dowolny kolor z palety RAL. Przykładowy wykres led Galery White

POSZCZEGÓLNE WARTOŚCI R dla GALLERY WHITE CRI 97  
I REGULARNA WARM WHITE CRI 82



GALLERY WHITE ROZKŁAD WIDMOWY PROMIENIOWANIA



Opis	Typ strumienia (Lumens) 700 mA	Typ strumienia (Lumens) 1000 mA	Temperatura barwowa	CRI
Cool White	2350	3000	5500K	70
Studio White	1900	2450	5300K	88
Neutral White	2200	2750	4000K	82
Warm White	1900	2450	3000K	85
Gallery White	1400	1800	3000K	98

Soczewka	Kąt
Narrow Spot - Mono-color	9°
Narrow Spot	13°
Narrow Flood	20°
Spot - High Uniformity	15°
Narrow Flood	20°
Flood	32°
Wide Flood	50°