

# SPOT LED

## VPR „VIPER A-MINI, D-MINI

### SPOTLIGHT FIXTURE



**GOLD** – barwa o ciepłym odcieniu (żółtym) zalecana przy oświetlaniu: pieczywa, serów i wyrobów cukierniczych m.in. ciast.



**MEAT** – światło o barwie lekko różowej (czerwonej) zalecane jest do oświetlania mięs, wędlin, ale także kwiatów i owoców w odcieniach czerwonych.



**FASHION** – barwa neutralna bliska 4 000 - 4 500K z wysokim nasyceniem poszczególnych składowych widma światła widzialnego. Zalecana jest do oświetlenia kosmetyków, odzieży, biżuterii, a także nabiątu.



**ART** – światło tego typu uwypatnia barwę i teksturę przedmiotu dzięki wysokiemu współczynnikowi CRI>98. Oświetlony obiekt wygląda naturalnie i prezentuje kolory zbliżone do tych uzyskiwanych przy świetle słonecznym.

### Opis:

Reflektory punktowy „VIPER” w wersji **A-MINI, D, D-MINI** posiada nowoczesne źródła światła **COB LED**. Idealnie pasuje do miejsc, w których wymagane jest precyzyjne oświetlenie i ukierunkowany strumień świetlny. Świetnie sprawdza się jako uzupełnienie ogólnego oświetlenia w przestrzeniach sprzedażowych i ekspozycyjnych. Oprawa jest przeznaczona do montażu na 3-obwodowym (3-fazowym) szynoprzewodzie dzięki specjalnemu konektorowi montowanemu w szynie. Oprawy wykonane są z wysokogatunkowego aluminium i dostępne w podstawowych kolorach: białym i czarnym (na zamówienie możliwa realizacja w dowolnym kolorze z palety RAL). W ofercie odbłyśniki o kącie świecenia: **15°, 23°, 38°, 45°, 60°**. Dzięki mniejszemu rozmiarowi oprawa ma bardziej dyskretny design.

### Zastosowanie:

- centra handlowe
- witryny sklepowe
- powierzchnie wystawiennicze
- oświetlenie mniejszych obiektów
- pomieszczenia biurowe i mieszkalne



50 000h



3000K  
4000K



IP20

CRI≥80  
CRI≥90



Oprawa dostępna w wersji białej i czarnej  
White and black version available

Konektor do osadzenia w szynie  
Connector for mounting in the rail



Kod Index	Moc Power	Barwa światła* Colour temperature*	Współczynnik mocy Power factor	Wskaźnik oddawania barw** Colour rendering index**	Kąt świecenia Beam angle	Skuteczność światła Luminous efficiency	Waga Weight	Wymiary Size
spot-viper-AM-xx	9-27W	3 000K 4 000K	>0.9	≥80	15° 24° 38° 45° 60°	110lm/W	0.87kg	Ø86x115mm
spot-viper-DM-xx	9-27W	3 000K 4 000K	>0.9	≥80	15° 24° 38° 45° 60°	110lm/W	0.87kg	Ø86x185mm
spot-viper-D-xx	9-37W	3 000K 4 000K	>0.9	≥80	15° 24° 38° 45° 60°	110lm/W	1.57kg	Ø107x225mm

x- oznaczenie koloru: B=CZARNY; W=BIŁY (inne kolory obudowy dostępne na zamówienie)

\*3 000K i 4 000K - wersje standardowe; inne wersje dostępne na zamówienie

\*\*CRI≥80 - wersja standardowa; CRI≥90 dostępne na zamówienie

x- colour sign: B=BLACK; W=WHITE (other colours optional)

\*3 000K i 4 000K - standard versions; other optionally

\*\*CRI≥80 - standard versions; CRI≥90 - optionally