

**Produkt:** LUMBO 2500 15° E 63 840 3F**Indeks:** 19.4123.2121.63

## Opis

Elegancki projektor w kształcie sfery. Obudowa wykonana z odlewu aluminiowego a optykę stanowi wysokowydajny odbłyśnik aluminiowy. Dostępne różne warianty strumienia świetlnego i rodzajów dystrybucji światła. Mechanizmy regulacji pozwalają na obrót 355 stopni oraz przechylenie do 90 stopni. Przeznaczona do oświetlenia witryn sklepowych, galerii sztuki oraz ekskluzywnych wnętrz.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Projektory
Rodzina	LUMBO LED
Nazwa	LUMBO 2500 15° E 63 840 3F
Indeks	19.4123.2121.63
EAN	5902107255718



## Dane świetlne i elektryczne

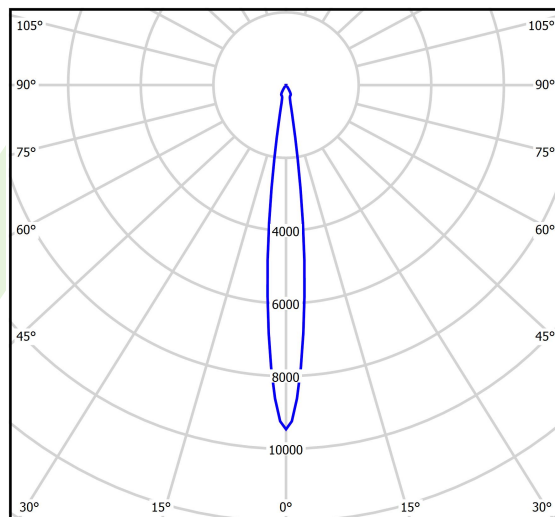
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	2709
Moc LED [W]	16,6
Strumień oprawy [lm]	2063
Moc oprawy [W]	18,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	109,7
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 12° / 12°
Klasa ochrony	II
Stopień szczelności	IP20
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	77000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
Temperatura otoczenia [°C]	-20 ÷ 35
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	16 (B10), 27 (B16), 27 (C10), 44 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	do szyny trójfazowej
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9003 (biały)
Przesłona	brak
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	Ø120 x 148

## Fotometria



cd/km  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 76\%$