

**Produkt:** NUMANCIA M LED 31000 SH 60° E 12 740**Indeks:** 19.2212.2861.12

## Opis

Naświetlacz do dużych przestrzeni. Może być stosowany jako oprawa wewnętrzna lub zewnętrzna na dużych wysokościach, gdzie wymagana jest kontrola rozsyłu światła. Idealny do oświetlania zewnętrznych terenów przemysłowych, ramp przeładunkowych, parkingów, obiektów sportowych i otwartych przestrzeni zewnętrznych. Oprawa przeznaczona do montażu natynkowego na ścianie, posiada specjalną konstrukcję uchwyty ułatwiającą montaż i umożliwiającą odchylenie oprawy o 240°. Korpus oprawy wykonany z odlewanego ciśnieniowo aluminium z ochronną szybą hartowaną i wykończeniem w kolorze RAL 9023 (ciemny szary). Beznarzędziowy i szybki dostęp do części wewnętrznych. Oprawa posiada wysoki stopień ochrony IP66 oraz odporność na uderzenia IK09, wyposażona jest również w wewnętrzny system równoważenia ciśnienia. Oprawa wyposażona w system soczewek z PMMA. Dostępnych wiele układów optycznych. Oprawa posiada wbudowany zasilacz.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy zewnętrzne
Rodzina	NUMANCIA LED
Nazwa	NUMANCIA M LED 31000 SH 60° E 12 740
Indeks	19.2212.2861.12



## Dane świetlne i elektryczne

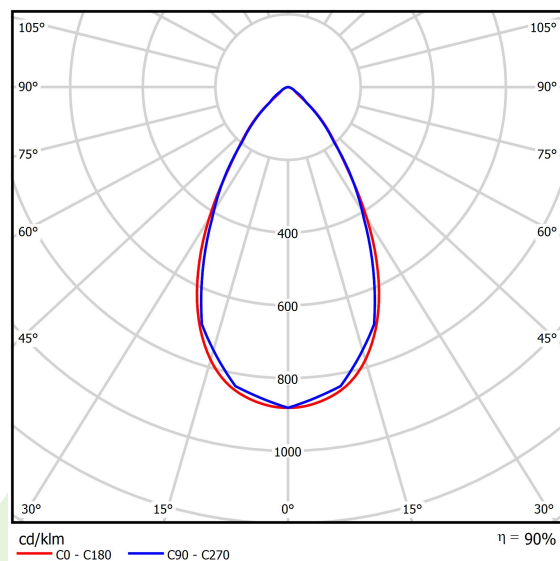
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	30950
Moc LED [W]	185,4
Strumień oprawy [lm]	27995,2
Moc oprawy [W]	199,3
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	140,5
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>70
SDCM (źródła LED)	5
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 60,6° / 58,2°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG1
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP66
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	85000 (1) / 134000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B10 (2)
Temperatura otoczenia [°C]	-35 ÷ 35
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Obciążalność obwodów	2 (B10), 4 (B16), 4 (C10), 6 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	naścienny
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9023 (ciemny szary)
Przesłona	SH (szyba hartowana transparentna)
Odporność mechaniczna	IK09
Waga [kg]	5,15
Wymiary [mm]	395 x 473 x 93

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 19.2212.0001.12

Nazwa Adapter for mounting FL2 & FL4  
Numancia EP4CKINGR00001  
RAL9023

Zdjęcie

