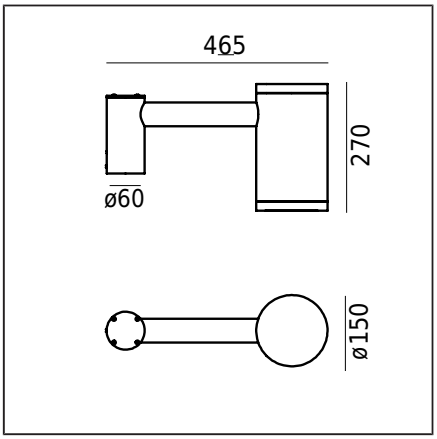
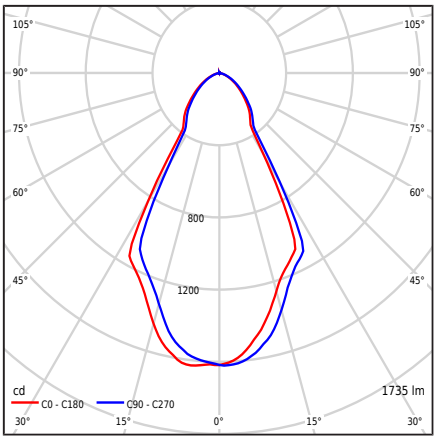
NORLYS MORA 6461

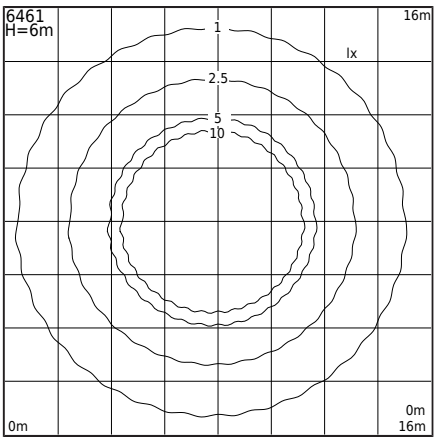
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI2

Mora 6461XX0009
16.09.2026 v.09.18
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Światło symetryczne o kącie 30D
Charakterystyka oprawy	Oprawa nasadzana, o współczesnym wzornictwie, przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø60mm.

Informacje o oprawie

Materiały	Profil aluminiowy wyciskany, malowany proszkowo. Klosz- szkło bezpieczne, przeźroczyste. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa Ø 60mm, zgodnie z instrukcją montażu. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Przewód H05VV-F 5G1 o długości 6,5m do podłączenia wewnątrz słupa oświetleniowego (w odpowiednio dobranej puszce elektroinstalacyjnej).
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny DALI outdoor Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Sterowanie światłem w systemie: DALI outdoor pełny program. Zasilacz zaprogramowany na max prąd. Programowanie pozostałych parametrów po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.
Waga oprawy netto / brutto	4,93kg / 5,65kg
Wymiary pudełka [cm]	49cm x 18cm x 34cm
Wymiary oprawy [cm]	46,5cm x 15cm x 27cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,07m^2

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo SLM C 1208 L15 2024 G7 4K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	100000h
Sterowanie zewnętrzne	DALI2 / NightDim (4DIM) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	14,7W
Moc oprawy	17,6W
Strumień źródła światła	2601lm
Strumień świetlny oprawy	1735lm
Efektywność oprawy	98,6lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM1
Migotanie światła (Pst LM)	≤0.1
Efekt stroboskopowy (SVM)	≤0.1
CRI	80
L90B10 [wg LM-80]	>60 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,93
Współczynnik THD	7%
Wytrzymałość udarowa	10 / 6kV
Ta znamionowa otoczenia	25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- tryb pracy/ściemnianie: ściemnianie fazowe; 1...10V; DALI2 outdoor pełny program
- pod specjalne zamówienie inne dostępne tryby pracy/ściemnianie w ramach systemu "środek nocy" NightDim
- dla barwy LED 2700K [1/1]
- w wersji z urządzeniem przeciwprzepięciowym (SPD)
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)

Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Prąd rozruchowy	12A / 270µs
Ocena BUG	B2-U2-G0

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

3070XX0009	Redukcja

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

TÜVRheinland CERTIFIED Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTYFIKAT ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.

MORA 6461



Części zamienne

06645000	Klosz - zestaw serwisowy
4699200107	Zasilacz.
46999759	Moduł LED.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
6461AL0009	ALUMINIUM	9006
6461BL0009	CZARNY	9005
6461GR0009	GRAFITOWY	7016

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016
www.tuv.com
ID 9108651873

PCC Cert
CERTYFIKAT
ISO 14001

RoHS
2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.