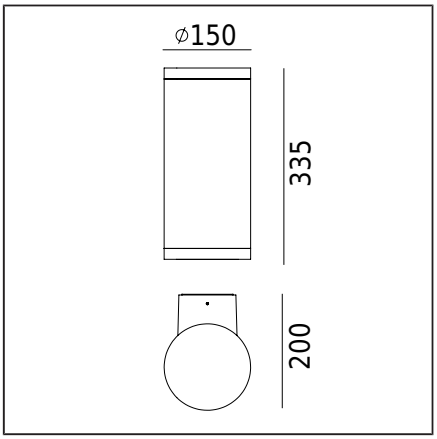
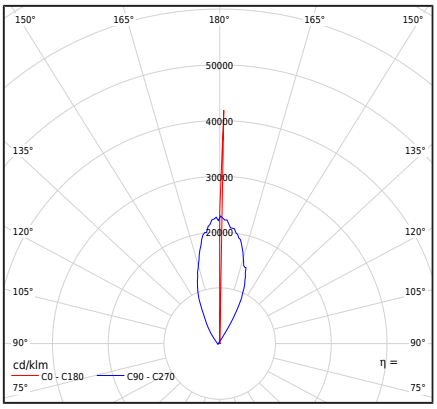
# NORLYS LYSFJORD 6405

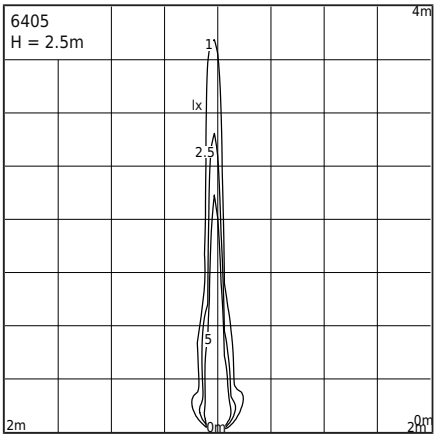
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

LYSFJORD
6405XX0009
16.09.2026 v.09.17
www.norlys.de






## Art der Leuchte

| | |
|---|---|
| Art der Leuchte | Wandlampe, |
| Lichttechnischer Körper | Einseitiges Licht mit einem Abstrahlwinkel von 4° nach oben. |
| Merkmale der Leuchte | Eine Leuchte mit einer breiten Palette von Anwendungen, einschließlich Beleuchtung: Wandoberflächen, Fassaden und andere architektonische Konzepte. |

## Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Materialien | Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - Sicherheitsglas, optisch. Silikondichtung. EPDM-Kabelverschraubung. |
| Montagemethode | Montage der Leuchte: 2 Löcher ø5mm, Abstand 73x154mm |
| Terminal | Anschlussklemmen: max 5x2,5mm²<br>Möglichkeit der Verbindung der Leuchte in Schleifen max 5x1,5mm²<br>Rundes isoliertes Kabel mit einem Durchmesser von ø7...10,5 mm |
| Art der Lichtquelle | LED-Modul, DALI-Außen-Netzteil<br>Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.<br>Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann. |
| Leuchtengewicht netto / brutto | 5,6kg / 6,13kg |
| Boxabmessungen [cm] | 37cm x 18cm x 23cm |
| Leuchtenabmessungen [cm] | 33,5cm x 15cm x 20cm |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| LED-Modul | Cree DK200305 V3 JB2835 3V 3K (Datenblatt) |
| Treiber | Ja |
| Haltbarkeit des Treibers | 100000h |
| Externe Steuerung | DALI2 / NightDim (4DIM) (Benutzerhandbuch) |
| Leistungsaufnahme der Lichtquelle | 11,8W |
| Leuchtenleistung | 14,6W |
| Lampenlichtstrom | 2072lm |
| Lichtstrom der Leuchte | 39lm |
| Effizienz der Leuchte | 2,7lm/W |
| ULOR | 100% |
| Farbtemperatur | 3000K |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80 |
| L80TM-21 [wg LM-80] | >102 000h |
| L90 TM-21 [wg LM-80] | >52 600h |
| Leistungsfaktor-Leuchte | PF 0,90 |
| THD-Faktor | < 10 % |
| Überspannung | 6 / 10kV |
| Ta Nennbetriebstemperatur | 40°C |
| Bereich der Umgebungs-Betriebstemp. | -20...+45°C |

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C / EPREL

Optionale Leuchte auch erhältlich:
- Phasen-dimmbare Version
- Für LED-Farbe 2700K [1/1]
- Version mit Überspannungsschutzgerät (SPD)
- Für eine andere Farbe der Leuchte (laut RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen nach Kontakt mit der Norlys-Verkaufsabteilung

| | |
|---|---|
| Einschaltstrom | 26A / 180 µs |
| BUG-Bewertung | B0-U2-G0 |

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

B 10A: 18, B 16A: 28

## Ersatzteile

| | |
|---|---|
| 06645000 | Lampschirm - Servicekit |

## Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien — Photometrische IES-Dateien

Handbuch

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

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

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Vor der Installation lesen Sie bitte die Anweisungen, die der Leuchte beigefügt sind. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Kundenwunsch zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.

# LYSFJORD 6405






## Indizes

| Inhaltsverzeichnis | Farbe | RAL |
|---|---|---|
| 6405AL | ALUMINIUM | 9006 |
| 6405GR | GRAPHIT | 7016 |
| 6405SV | SCHWARZ | 9005 |
| 6405VI | WEIß | 9003 |

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" - auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

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

PCC Cert
CERTIFICATE
ISO 14001

RoHS
2011/65/UE

Vor der Installation lesen Sie bitte die Anweisungen, die der Leuchte beigefügt sind. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Kundenwunsch zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.