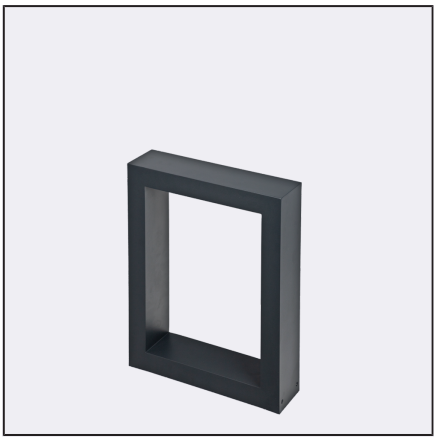
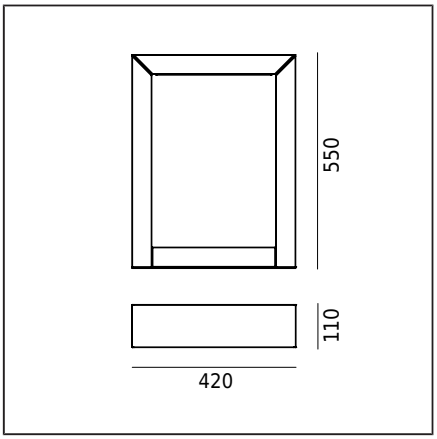
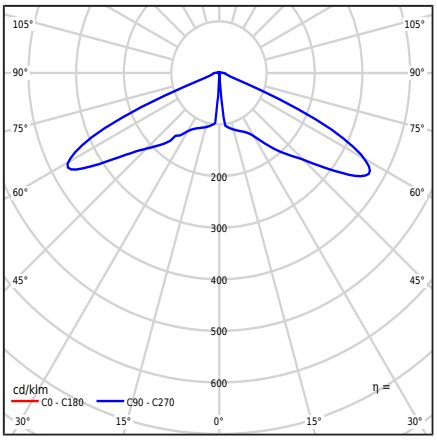
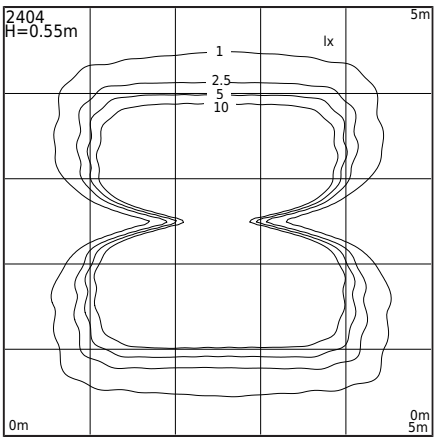
NORLYS HELLVIK 2404

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









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Diffuses Licht, von oben abgedeckt.
Merkmale der Leuchte	Eine Leuchte mit modernem Design. Zur Beleuchtung von Gärten, privaten Bereichen und anderen architektonischen Anwendungen.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Die äußere hermetische Linse - transparentes PMMA-Kunststoff Silikondichtung.
Montagemethode	Der Betonanker ist im Lieferumfang enthalten. Die Montage muss gemäß der beiliegenden Anleitung erfolgen. Weitere Zubehörteile müssen separat erworben werden.
Terminal	Anschlussklemmen: max. 2x4mm², Möglichkeit zur Schleifenverbindung der Leuchte max. 2x4mm². Kabel in einer runden Hülle mit einem Durchmesser von max. Ø12,5 mm.
Art der Lichtquelle	LED-Modul, elektronisches Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	7,94kg / 8,66kg
Boxabmessungen [cm]	46cm x 15cm x 57cm
Leuchtenabmessungen [cm]	42cm x 11cm x 55cm

Technische Daten

LED-Modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 3K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	50000h
Externe Steuerung	Philips Xitanium TE (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	6,5W
Leuchtenleistung	8W
Lampenlichtstrom	1159lm
Lichtstrom der Leuchte	1038lm
Effizienz der Leuchte	129,8lm/W
ULOR	3%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤0.3
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.7
Farbwiedergabeindex CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,8
THD-Faktor	20%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL

Optional ist die Leuchte auch verfügbar:
- in einer Sicherheitsausführung für KL I
- für einen anderen Lichtstromwert
- in einer anderen Leuchtenfarbe (entsprechend der RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und zusätzliche Informationen sind nach Absprache mit der Verkaufsabteilung von Norlys erhältlich.

Einschaltstrom	1,65A/16,5µs]
BUG-Bewertung	B0-U2-G0

Zubehör separat erhältlich

209GA0009	Bodenanker
209GA0S09	Adapter für Betonfundament

Ersatzteile

4699100402	LED-Modul.
46999610	Stromversorgung.
ZS2404zx0009	Reparaturset.

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

Bevor Sie mit der Installation beginnen, lesen Sie bitte die dem Leuchtkörper beigefügten Anweisungen. Installations- und Wartungsarbeiten müssen von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnologie werden zusätzliche Informationen auf Kundenwunsch bereitgestellt. Kondensation, die in den Leuchtkörpern auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität des Leuchtkörpers.

HELLVIK 2404



Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
2404AL	ALUMINIUM	9006
2404CS	CORTENSTAHL	ca. 8011
2404GR	GRAPHIT	7016
2404GB	GRAU BEIGE	7006
2404GM	KÖRNUNG MINERAL	-
2404CB	KUPFERBRAUN	8004
2404SV	SCHWARZ	9005
2404VI	WEIß	9003
2404CG	ZEMENTGRAU	7033

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" / RAL - 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

Bevor Sie mit der Installation beginnen, lesen Sie bitte die dem Leuchtkörper beigefügten Anweisungen. Installations- und Wartungsarbeiten müssen von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnologie werden zusätzliche Informationen auf Kundenwunsch bereitgestellt. Kondensation, die in den Leuchtkörpern auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität des Leuchtkörpers.