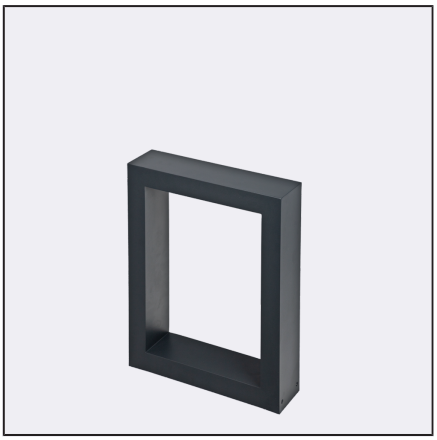
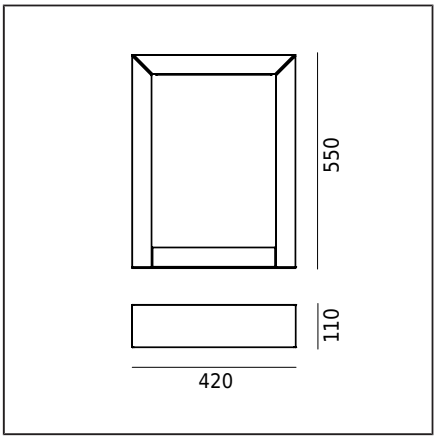
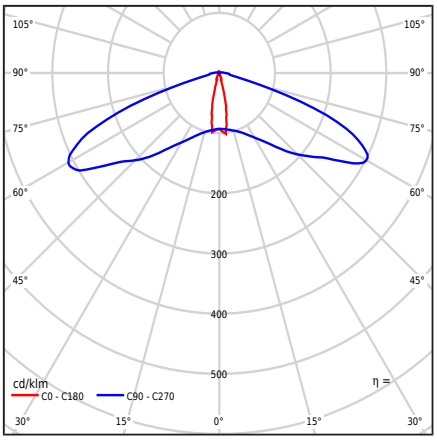
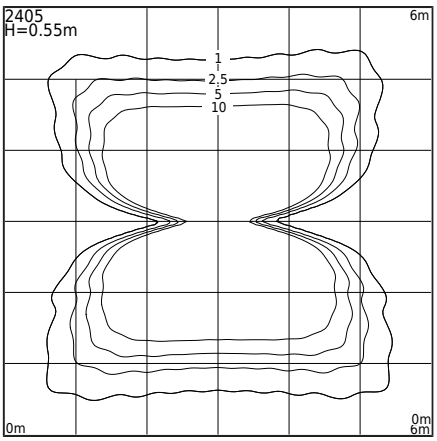
NORLYS HELLVIK 2405









Typ av armatur

Typ armatur	Pollare
Fotometrisk kropp	Diffust ljus, täckt uppifrån.
Armaturens egenskaper	Armatur med modern design. För belysning av trädgårdar, privata områden och andra arkitektoniska tillämpningar.

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium Den yttre hermetiska linsen - transparent PMMA-plast Silikontätning.
Monteringsmetod	Ankaret för ingjutning ingår i paketet. Installationen ska utföras enligt de bifogade instruktionerna. Andra tillbehör måste köpas separat.
Terminal	Anslutningsterminaler: max 2x4mm², möjlighet att ansluta armaturen i en slinga max 2x4mm². Kabel i rund hylsa med maximal diameter på ø12,5mm.
Typ ljuskälla	LED-modul, elektronisk strömförsörjning Utbytbar (endast LED) ljuskälla av en behörig elektriker Utbytbar kontrolldon av en behörig elektriker
Ljusstyrning	Bakkantsdimmer - Trailing Edge (TE)
Armaturvikt netto / brutto	7,94kg / 8,66kg
Förpackning mått [cm]	46cm x 15cm x 57cm
Armaturens mått [cm]	42cm x 11cm x 55cm

Teknisk data

LED-modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 4K (Produktblad)
Drivdon	Ja
Drivdon hållbarhet	50000h
Külső ellenőrzés	Philips Xitanium TE. (Användarhandbok)
Led modul effekt	6,5W
Armatur effekt	8,1W
Lumen modul	1254lm
Lumen ut	1007lm
Armaturens effekt	124,3lm/W
ULOR	3%
Färgtemperatur	4000K
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM5
Ljusflimmer (Pst LM)	≤0.3
Stroboseffekt (SVM)	≤0.7
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Effektfaktor	PF 0,8
THD-faktor	20%
Ta nominel:	+25°C
Omgivningens driftstemp. intervall	-20...+45°C

Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass D / EPREL

Valfritt armatur finns även tillgänglig:
- i säkerhetsversion för KL I
- för annan ljusflödesvärde
- för annan armaturfärg (enligt RAL-färgskalan)

Försäljningsvillkor och övrig information, efter överenskommelse med Norlys försäljningsavdelning.

Inrush current	1,65A/16,5µs]
BUG-bedömning	B0-U2-G0

Tillbehör Säljs separat

209GA0009	Markankare
209GA0S09	Adapter för betongfundament

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Innan installationen påbörjas, ska man läsa instruktionerna som medföljer armaturen. Installations- och servicearbeten utförs av en person med lämpliga behörigheter och kvalifikationer, i enlighet med gällande föreskrifter. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningstekniken, tillhandahåller vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens som kan uppstå i armaturer är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.

HELLVIK 2405

Reservdelar

4699100403	LED-modul.
46999610	Strömkälla.
ZS2405zx0009	Reparationssats.

Filer som kan laddas ned

Photometric LDT files	Photometric IES files
Manualer	

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Innan installationen påbörjas, ska man läsa instruktionerna som medföljer armaturen. Installations- och servicearbeten utförs av en person med lämpliga behörigheter och kvalifikationer, i enlighet med gällande föreskrifter. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningstekniken, tillhandahåller vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens som kan uppstå i armaturer är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.