



Type af armatur

Fotometrisk krop	Roterende symmetrisk lys skygget ovenfra.
Egenskaber ved armaturet	En robust og holdbar pullertarmatur. Til belysning af private områder og andre arkitektoniske koncepter.

General information

Materialer	Træ - skandinavisk imprægneret fyrretræ og varmgalvaniseret stål. Træ - skandinavisk imprægneret fyrretræ, varmgalvaniseret og pulverlakeret stål. Linse - plast PMMA i mælkefarve. Silikonpakning.
Monteringsmetode	Montering af armatur: 3 huller ø9mm, på en ø65mm diameter, med 120° mellemrum. I henhold til de vedlagte installationsinstruktioner. Andre tilbehør skal købes separat.
Terminal	Tilslutningsterminaler: maks 2x4mm <sup>2</sup> , mulighed for at tilslutte armaturet i en løkke maks 2x4mm <sup>2</sup> . Kabel i en rund kappe med en maksimal diameter på ø12,5mm.
Type af lyskilde	LED-modul, elektronisk strømforsyning Udskiftelig (kun LED) lyskilde af en fagmand. Udskifteligt kontroludstyr af en professionel.
Boksdimensioner [cm]	21cm x 21,5cm x 57cm

Tekniske data

LED-modul	Ja
Driver	Ja
Driverens holdbarhed	50000h
Extern kontrol	Dæmpbar. TRIAC (KGP) (Brugermanual)
Lyskilde wattstyrke	6,7W
Armatur wattforbrug	8,5W
Lampe lysstrøm	1059lm
Luminares lysstrøm	146lm
Effektivitet af armaturet	17,2lm/W
ULOR	10%
Farvetemperatur	3000K
Farvekonsistens (McAdam-ellipse)	SDCM3
Farvegengivelsesindeks CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Power Factor armatur	PF 0,90
THD-faktor	20%
Ta Nominel temperatur	+25°C
Områdets driftstemp. for omgivelser	-20...+45°C

Dette produkt indeholder lyskilde i energieffektivitetsklasse **A** / **B** / **C** / **D** / **E** / **F** / **G** / **H** / **I** / **J** / **K** / **L** / **M** / **N** / **O** / **P** / **Q** / **R** / **S** / **T** / **U** / **V** / **W** / **X** / **Y** / **Z** / **AA** / **AB** / **AC** / **AD** / **AE** / **AF** / **AG** / **AH** / **AI** / **AJ** / **AK** / **AL** / **AM** / **AN** / **AO** / **AP** / **AQ** / **AR** / **AS** / **AT** / **AU** / **AV** / **AW** / **AX** / **AY** / **AZ** / **BA** / **BB** / **BC** / **BD** / **BE** / **BF** / **BG** / **BH** / **BI** / **BJ** / **BK** / **BL** / **BM** / **BN** / **BO** / **BP** / **BQ** / **BR** / **BS** / **BT** / **BU** / **BV** / **BW** / **BX** / **BY** / **BZ** / **CA** / **CB** / **CC** / **CD** / **CE** / **CF** / **CG** / **CH** / **CI** / **CJ** / **CK** / **CL** / **CM** / **CN** / **CO** / **CP** / **CQ** / **CR** / **CS** / **CT** / **CU** / **CV** / **CW** / **CX** / **CY** / **CZ** / **DA** / **DB** / **DC** / **DD** / **DE** / **DF** / **DG** / **DH** / **DI** / **DJ** / **DK** / **DL** / **DM** / **DN** / **DO** / **DP** / **DQ** / **DR** / **DS** / **DT** / **DU** / **DV** / **DW** / **DX** / **DY** / **DZ** / **EA** / **EB** / **EC** / **ED** / **EE** / **EF** / **EG** / **EH** / **EI** / **EJ** / **EK** / **EL** / **EM** / **EN** / **EO** / **EP** / **EQ** / **ER** / **ES** / **ET** / **EU** / **EV** / **EW** / **EX** / **EY** / **EZ** / **FA** / **FB** / **FC** / **FD** / **FE** / **FF** / **FG** / **FH** / **FI** / **FJ** / **FK** / **FL** / **FM** / **FN** / **FO** / **FP** / **FQ** / **FR** / **FS** / **FT** / **FU** / **FV** / **FW** / **FX** / **FY** / **FZ** / **GA** / **GB** / **GC** / **GD** / **GE** / **GF** / **GG** / **GH** / **GI** / **GJ** / **GK** / **GL** / **GM** / **GN** / **GO** / **GP** / **GQ** / **GR** / **GS** / **GT** / **GU** / **GV** / **GW** / **GX** / **GY** / **GZ** / **HA** / **HB** / **HC** / **HD** / **HE** / **HF** / **HG** / **HH** / **HI** / **HJ** / **HK** / **HL** / **HM** / **HN** / **HO** / **HP** / **HQ** / **HR** / **HS** / **HT** / **HU** / **HV** / **HW** / **HX** / **HY** / **HZ** / **IA** / **IB** / **IC** / **ID** / **IE** / **IF** / **IG** / **IH** / **II** / **IJ** / **IK** / **IL** / **IM** / **IN** / **IO** / **IP** / **IQ** / **IR** / **IS** / **IT** / **IU** / **IV** / **IW** / **IX** / **IY** / **IZ** / **JA** / **JB** / **JC** / **JD** / **JE** / **JF** / **JG** / **JH** / **JI** / **IJ** / **JK** / **JL** / **JM** / **JN** / **JO** / **JP** / **JQ** / **JR** / **JS** / **JT** / **JU** / **JV** / **JW** / **JX** / **JY** / **JZ** / **KA** / **KB** / **KC** / **KD** / **KE** / **KF** / **KG** / **KH** / **KI** / **KJ** / **KK** / **KL** / **KM** / **KN** / **KO** / **KP** / **KQ** / **KR** / **KS** / **KT** / **KU** / **KV** / **KW** / **KX** / **KY** / **KZ** / **LA** / **LB** / **LC** / **LD** / **LE** / **LF** / **LG** / **LH** / **LI** / **LJ** / **LK** / **LL** / **LM** / **LN** / **LO** / **LP** / **LQ** / **LR** / **LS** / **LT** / **LU** / **LV** / **LW** / **LX** / **LY** / **LZ** / **MA** / **MB** / **MC** / **MD** / **ME** / **MF** / **MG** / **MH** / **MI** / **MJ** / **MK** / **ML** / **MM** / **MN** / **MO** / **MP** / **MQ** / **MR** / **MS** / **MT** / **MU** / **MV** / **MW** / **MX** / **MY** / **MZ** / **NA** / **NB** / **NC** / **ND** / **NE** / **NF** / **NG** / **NH** / **NI** / **NJ** / **NK** / **NL** / **NM** / **NN** / **NO** / **NP** / **NQ** / **NR** / **NS** / **NT** / **NU** / **NV** / **NW** / **NX** / **NY** / **NZ** / **OA** / **OB** / **OC** / **OD** / **OE** / **OF** / **OG** / **OH** / **OI** / **OJ** / **OK** / **OL** / **OM** / **ON** / **OO** / **OP** / **OQ** / **OR** / **OS** / **OT** / **OU** / **OV** / **OW** / **OX** / **OY** / **OZ** / **PA** / **PB** / **PC** / **PD** / **PE** / **PF** / **PG** / **PH** / **PI** / **PJ** / **PK** / **PL** / **PM** / **PN** / **PO** / **PP** / **PQ** / **PR** / **PS** / **PT** / **PU** / **PV** / **PW** / **PX** / **PY** / **PZ** / **QA** / **QB** / **QC** / **QD** / **QE** / **QF** / **QG** / **QH** / **QI** / **QJ** / **QK** / **QL** / **QM** / **QN** / **QO** / **QP** / **QQ** / **QR** / **QS** / **QT** / **QU** / **QV** / **QW** / **QX** / **QY** / **QZ** / **RA** / **RB** / **RC** / **RD** / **RE** / **RF** / **RG** / **RH** / **RI** / **RJ** / **RK** / **RL** / **RM** / **RN** / **RO** / **RP** / **RQ** / **RR** / **RS** / **RT** / **RU** / **RV** / **RW** / **RX** / **RY** / **RZ** / **SA** / **SB** / **SC** / **SD** / **SE** / **SF** / **SG** / **SH** / **SI** / **SJ** / **SK** / **SL** / **SM** / **SN** / **SO** / **SP** / **SQ** / **SR** / **SS** / **ST** / **SU** / **SV** / **SW** / **SX** / **SY** / **SZ** / **TA** / **TB** / **TC** / **TD** / **TE** / **TF** / **TG** / **TH** / **TI** / **TJ** / **TK** / **TL** / **TM** / **TN** / **TO** / **TP** / **TQ** / **TR** / **TS** / **TT** / **TU** / **TV** / **TW** / **TX** / **TY** / **TZ** / **UA** / **UB** / **UC** / **UD** / **UE** / **UF** / **UG** / **UH** / **UI** / **UJ** / **UK** / **UL** / **UM** / **UN** / **UO** / **UP** / **UQ** / **UR** / **US** / **UT** / **UU** / **UV** / **UW** / **UX** / **UY** / **UZ** / **VA** / **VB** / **VC** / **VD** / **VE** / **VF** / **VG** / **VH** / **VI** / **VJ** / **VK** / **VL** / **VM** / **VN** / **VO** / **VP** / **VQ** / **VR** / **VS** / **VT** / **VU** / **VV** / **VW** / **VX** / **VY** / **VZ** / **WA** / **WB** / **WC** / **WD** / **WE** / **WF** / **WG** / **WH** / **WI** / **WJ** / **WK** / **WL** / **WM** / **WN** / **WO** / **WP** / **WQ** / **WR** / **WS** / **WT** / **WU** / **WV** / **WW** / **WX** / **WY** / **WZ** / **XA** / **XB** / **XC** / **XD** / **XE** / **XF** / **XG** / **XH** / **XI** / **XJ** / **XK** / **XL** / **XM** / **XN** / **XO** / **XP** / **XQ** / **XR** / **XS** / **XT** / **XU** / **XV** / **XW** / **XX** / **XY** / **XZ** / **YA** / **YB** / **YC** / **YD** / **YE** / **YF** / **YG** / **YH** / **YI** / **YJ** / **YK** / **YL** / **YM** / **YN** / **YO** / **YP** / **YQ** / **YR** / **YS** / **YT** / **YU** / **YV** / **YW** / **YX** / **YY** / **YZ** / **ZA** / **ZB** / **ZC** / **ZD** / **ZE** / **ZF** / **ZG** / **ZH** / **ZI** / **ZJ** / **ZK** / **ZL** / **ZM** / **ZN** / **ZO** / **ZP** / **ZQ** / **ZR** / **ZS** / **ZT** / **ZU** / **ZV** / **ZW** / **ZX** / **ZY** / **ZZ**

- Valgfrit er armaturet også tilgængeligt:
  - i en sikkerhedsversion til Klasse I
  - med 2700K LED farvetemperatur [I/I]
  - for forskellige lysstrømsværdier
  - med en overspændingsbeskyttelsesenhed (SPD)
  - i en anden armaturfarve (i henhold til RAL-farvepaletten)
  - i en anden armaturhøjde
- Salgsbetingelser og andre oplysninger er tilgængelige efter aftale med Norlys Salgsafdeling.

Startstrøm	8A / 10µs
BUG-vurdering	B0-U2-G1

Tilbehør sælges separat

3086GA0009	Monteringsadapter
205ZX0010	Anker til indstøbning
206GA0S10	Adapter til betonfundament
206GA0010	Jordanker
3080GA0009	Monteringsadapter

Reservedele

ZS1677zx0009	Servicesæt.
--------------	-------------



## Filer til download

Fotometriske LDT-filer

Fotometriske IES filer

3D-modeller og tegninger

BIM ArchiCAD

## Indekser

Indeks	Farve	RAL
1677BL	SORT	9005
1677GA	VARMFORZINKNING	-

Øvrige farver i henhold til farvekortet "Colors Template" - på bestilling, efter aftale med Norlys' salgsafdeling.