



Type af armatur

Fotometrisk krop	Rotationssymmetrisk lys skygget ovenfra.
Egenskaber ved armaturet	En pullertarmatur med en stabil og holdbar struktur Til belysning af private områder og andre arkitektoniske koncepter

Generel information

Materialer	Træ - skandinavisk malet fyrretræ og varmgalvaniseret stål. Wood - skandinavisk malet fyrretræ, varmgalvaniseret og pulverlakeret stål. Linse - plast PMMA i mælkefarve. Silikonepakning.
Monteringsmetode	Montering af armaturet: 3 huller $\varnothing 9\text{mm}$ i diameter $\varnothing 65\text{mm}$ for hver $120^\circ$ Ifølge de vedhæftede monteringsinstruktioner Andre tilbehør skal købes separat
Terminal	Tilslutningsterminaler: maks $2 \times 4\text{mm}^2$ Mulighed for at tilslutte armaturet i sløjfer maks $2 \times 4\text{mm}^2$ Rundt isoleret kabel med en maksimal diameter på $\varnothing 12,5\text{mm}$
Type af lyskilde	LED-modul, elektronisk strømforsyning Udskiftelig (kun LED) lyskilde af en fagmand. Udskifteligt kontroludstyr af en professionel.
Armaturens vægt netto / brutto	6,08kg / 7,44kg
Boksdimensioner [cm]	20,5cm x 20,5cm x 91cm

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
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	Ta max=+65°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 sikkerhedsklasse for KL I  
 - For LED-farve 2700K [1/1]  
 - For en anden værdi af lysstrømmen  
 - Version med overspændingsbeskyttelsesudstyr (SPD)  
 - For en anden farve af beslaget (i henhold til RAL farvepaletten)  
 - For en anden højde af armaturet  
 Salgsbetingelser og andre oplysninger, efter kontakt med salgsafdelingen hos Norlys

Startstrøm	8A / 10 $\mu$ s
------------	-----------------

Tilbehør sælges separat

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

Reserve dele

ZS1665.02zx0009	Servicesæt.
-----------------	-------------



## Filer til download

Fotometriske LDT-filer	Fotometriske IES filer
3D-modeller og tegninger	Manuale
BIM ArchiCAD	

## Indekser

Indeks	Farve	RAL
1665.02BL	SORT	9005
1665.02GA	VARMFORZINKNING	-

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