



Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Kierroksellisesti symmetrinen valo varjostettu ylhäältä.
Valaisimen ominaisuudet	Vahva ja kestävä pollarivalaisin. Yksityisalueiden ja muiden arkkitehtonisten konseptien valaisemiseen.

Yleistä tietoa

Materiaalit	Puu - skandinaavinen maalattu mänty ja kuumasinkitty teräs. Wood - skandinaavinen maalattu mänty, kuumasinkitty ja jauhemaalattu teräs. Linssi - maitomainen muovinen PMMA. Silikonitiiviste.
Asennustapa	Asennus: 3 reikää, ø9mm, ø65mm halkaisijalla, 120° etäisyydellä toisistaan. Liitteenä olevien asennusohjeiden mukaisesti. Muut tarvikkeet on ostettava erikseen.
Pääte	Liitinliitännät: maks. 2x4mm ² , mahdollisuus kytkeä valaisin lenkkiin maks. 2x4mm ² . Pyöreässä kaapelissa suurin sallittu halkaisija ø12,5mm.
Valonlähteen tyyppi	LED-moduuli, elektroninen virtalähde Ammattilaisen vaihdettava (vain LED) valonlähde. Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta.
Valaisimen paino nettopaino / bruttopaino	4,82kg / 5,6kg
Laatikon mitat [cm]	21cm x 21,5cm x 57cm

Tekniset tiedot

LED-moduuli	Kyllä
Ajuri	Kyllä
Kuljettajan kestävyys	50000h
Ulkoinen ohjaus	Himmennä. TRIAC (KGP) (Käyttöohje)
Valonlähteen wattimäärä	6,7W
Valaisimen wattimäärä	8,5W
Lampun valovirta	1059lm
Valaisimen valovirta	146lm
Valaisimen tehokkuus	17,2lm/W
ULOR	10%
Väriämpötila	3000K
Väriyhdenmukaisuus (McAdamin ellipsi)	SDCM3
Värintoistoindeksi CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Power Factor valaisin	PF 0,90
THD-tekijä	20%
Ta Nimellislämpötila	+25°C
Ympäristön käyttölämpötila-alue (temp.)	-20...+45°C

Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen / EPREL

Vaihtoehtoisesti valaisin on saatavilla:

- turvallisuusversiona KL I:lle
 - LED-värille 2700K [1/1]
 - erilaiselle valovirran arvolla
 - versiolle, jossa on ylijännitesuoja (SPD)
 - erilaiselle valaisimen värille (RAL-värikartan mukaisesti)
 - erilaiselle valaisimen korkeudelle
- Myyntiehdot ja muut tiedot, sopimuksen mukaan Norlys-myyntiosaston kanssa.

Ryntäysvirta	8A / 10µs
BUG-arviointi	B0-U2-G1

Lisätarvikkeet myydään erikseen

3086GA0009	Asennusadapteri
205ZX0010	Ankkuri betonointiin
206GA0S10	Adapteri betoniperustukseen
206GA0010	Maakiinnike
3080GA0009	Asennusadapteri



Varaosat

ZS1669zx0009

Huoltosarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot

Photometriset IES-tiedostot

3D-mallit ja piirustukset

Manuaali

BIM ArchiCAD

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
1669GA	KUUMASINKITYS	-
1669BL	MUSTA	9005

Muut värit "Colors Template" -värimalliston mukaisesti - saatavilla tilauksesta, Norlysin myyntiosaston kanssa sovittuna.