

LUMIUS

Lumius on sarja "state of the art" -tuotteita vaativiin ympäristöihin ja erilaisiin käyttöalueisiin. Lumius-sarjan mallit voidaan varustaa kapean, normaalin ja leveän valokeilan optiikalla, joten ne soveltuvat erilaisiin käyttötarkoituksiin työkoneista aina työpöytä- ja ajoneuvokäyttöön asti.

Lumius-sarja hyödyntää uusinta LED-teknologiaa. Sen valovoima ja -laatu ovat erittäin hyvät, ja värinistöindeksi on reilusti yli 90. Värilämpötila, 4300 K, soveltuu vaativiin tehtäviin. Sen energiankulutus on vähäinen ja käyttöikä pitkä. Se kestää tärinää, valokeila ei säteile lainkaan lämpöä, ja lamppuosan lämpösäteily on erittäin vähäistä.

Lamppuosan on tehty alumiinista, joten sen lämmönsiirtokyky on hyvä, ja se suojaa hyvin iskuilta ja muilta ulkoisilta vaikutuksilta.

Lumius-sarjan tuotteita on saatavana eripituisilla taipuisilla varsilla ja spottiversiona. Saatavana on myös muuntaja 230 V liitäntää varten.

Muuntajan turvaluokitus on IP44.

Lumius IP65 -sarja on suunniteltu erityisesti haastaviin teollisuusympäristöihin ja muihin tilanteisiin, joissa suoja pölyä ja kosteutta vastaan on tärkeää.

Tyypillisiä käyttöalueita ovat hiomakoneet, sorvit ja porakoneet. Valaisinta voi käyttää myös ulkoilmasovelluksissa. Lumius DIM-sarja on suunniteltu erityisesti karttavalaisukseen aluksilla ja muissa kulkuvälineissä, kun himmennettävyyttä nolnaan asti on tärkeää. Sitä voi luonnollisesti käyttää myös lukuisissa muissa sovelluksissa, joissa tarvitaan säädettävää valotehoa.

Tyypillisiä käyttöalueita ovat laivojen komentosillat sekä komponenttien ja materiaalien visuaalinen tutkiminen.

Tuotetta on mahdollista mukauttaa asiakaskohtaisesti pyydettyä.

Toiminnot:

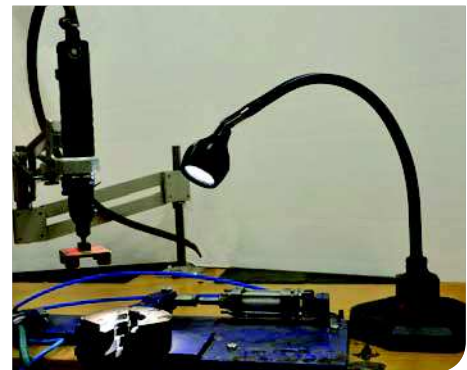
- Varren pituus 50 tai 70 cm LED-lampun kanssa tai ilman, spottiversio
- LED-lampun käyttöikä > 75 000 t
- IP20, IP44 tai IP65
- Himmennettävissä nolnaan, alussa aina matala teho (tuotekoodi 301XX)
- 12–36 VDC
- Lisävarusteena saatavilla muuntaja 230 V / 12 V

Käyttöalueet:

- Haastavat teollisuussovellukset
- Ajoneuvot
- Sotilas- ja meriympäristöt; punainen lasi saatavana lisävarusteena

Edut:

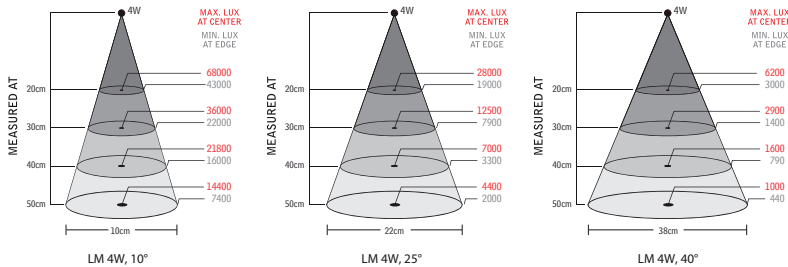
- Pitkä käyttöikä
- Erittäin laadukkaat komponentit
- Erittäin laadukas valo
- Korkea värinistöindeksi
- Rosopintainen, taipuisa varsi
- Kestävä design



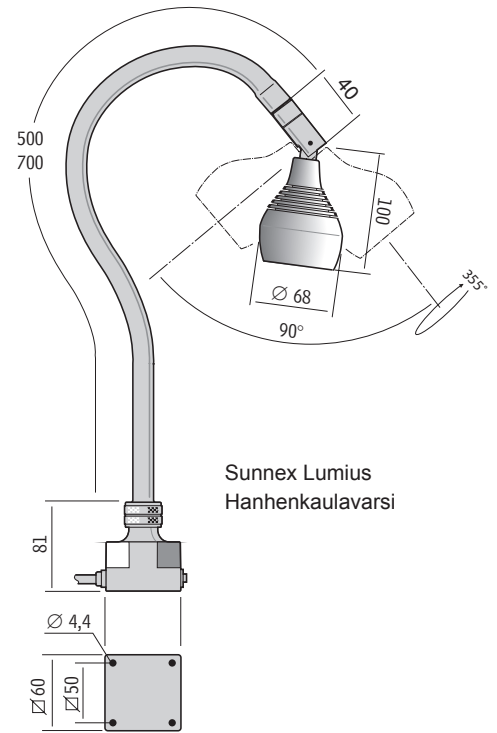
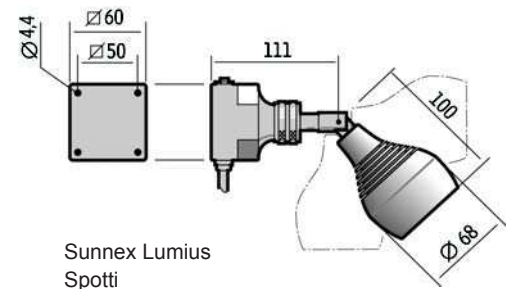


Tekniset tiedot

Liitäntäjännite	12–36 VDC, 2 m liitosjohto (230 VAC muuntaja saatavana, IP44)
Tehonkulutus	4 W
Varren pituus	500 mm tai 700 mm
Väri	Musta
Väriämpötila	4300 K
IP-luokka	IP20/IP44/IP65 mallista riippuen
Suojausluokka	Luokka III
Valokeila	10° norm. (25°DIM), 25° tai 40°
Valoteho	260 Lm, 14 400 Lx 50 cm etäisyydellä (10°)
Värintoistoindeksi	CRI: 95
Paino	Noin 1,3 kg
Käyttöikä	> 75 000 t



Malli	Varsi	Liitäntä	Muuta	Osanro
Lumius	500 mm	12-36 VDC		30010
Flex			IP65	30013
			Himmennettävä	30110
			Nivel	30015
			Nivel + Himmennettävä	30115
	700 mm	12-36 VDC		30030
			IP65	30033
			Himmennettävä	30130
			Nivel	30035
			Nivel + Himmennettävä	30135
Solus 9	40 mm	12-36 VDC	Yksi nivel	30011
Spot			Himmennettävä	30111

Sunnex Lumius
HanhenkaulavarsiSunnex Lumius
Spotti

Muuntaja (100-240 V~)

Eurooppalainen muuntaja 230 V
33901

Kiinnitystarvikkeet

Magneettijalusta
14000Pöytäjalusta
14015C-kiinnitin
14020Seinäkiinnitin
14030Lisätietoja
tarvikkeista
Ks. erillinen esite
www.sunnex.se