

# Giotto LED

Giotto -sarjan tekniikka on uudistunut. Pelkistetty muotokieli ja erityisen jäykkä IK10-runkorakenne on säilytetty uudistuksessa muuttumattomana. Giotossa yhdistyy laatu erinomaiseen valo- ja energiatehokkuuteen kilpailukykyisellä hinnalla. Giotto-sarjasta löytyvät pinta- ja uppomallit, kolme eri kokoa ja himmennettävät mallit 1-10V ja DALI sekä laaja mallisto tunnistimella varustettuja versioita.

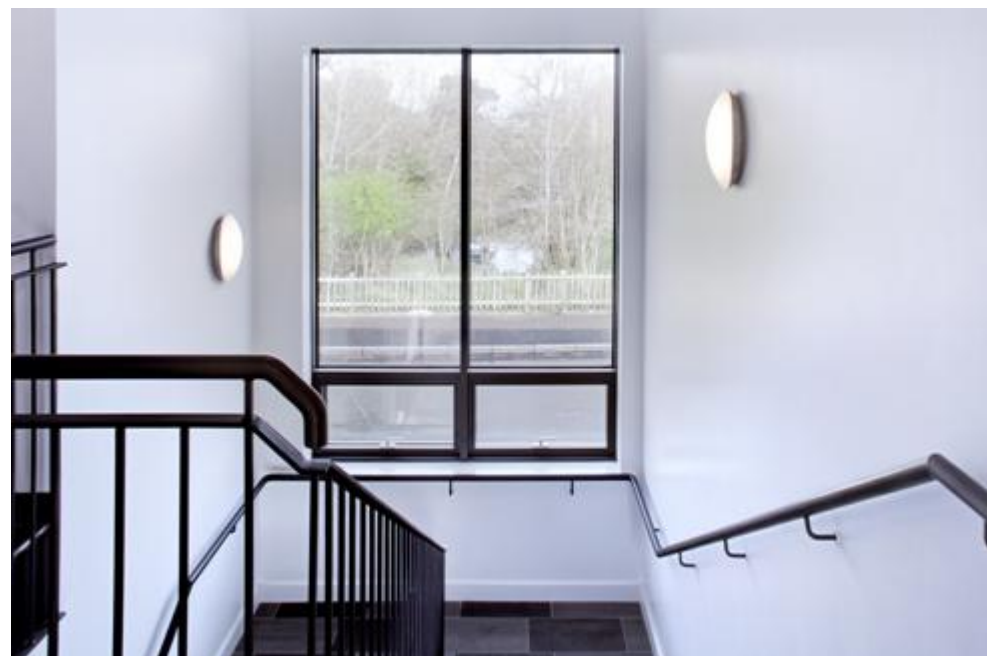
Gioton vankka rakenne ja erinomainen valontuotto takaavat tuotteille kestävän elinkaaren kohteissa, joissa laatu ja tuotteiden kestoikä on tärkeä ominaisuus. Giotto on erinomainen valinta julkisen- sekä asuntorakentamisen sisä- ja ulkokäyttöön.

Tunnistinmallit voidaan myös liittää orjatoiminnolla vakio- tai säädettäviin malleihin ja näin saavuttaa paras toiminnallisuus sekä energiatehokkuus kohteen käyttötarpeen mukaan. Tunnistimella varustetut mallit soveltuvat monipuolisuutensa ansiosta erinomaisesti porrasvalokäyttöön, palvelutaloihin, kouluihin ja päiväkoteihin. Ohjelmointi tehdään helposti sisäänrakennetulla DIP-kytkimellä.



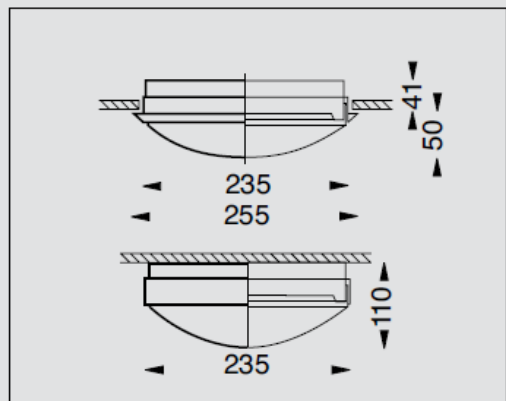
### Ominaisuudet:

- ✓ Pinta- ja uppoasennettava
- ✓ LED 12W, 19W ja 23W
- ✓ 1037 – 2225lm
- ✓ Kolme eri kokoa: 235, 305 ja 335
- ✓ IP44 kotelointiluokka sisä- ja ulkotiloihin
- ✓ Vandalismin kestävä luja rakenne IK10
- ✓ Värilämpötila lämmin valkea 3000K ja valkea 4000K
- ✓ Saatavissa himmennettävä 1-10V ja DALI
- ✓ 305- ja 335-mallit saatavissa tunnistimella/1-10V himmennettävä
  - ✓ Himmennystoiminnolla (1-10V) voidaan määritellä ns. Standby-taso (10, 20, 30 tai 50%), johon valaisin himmenee mikäli liikettä ei havaita asetellun poistumisviiveen kuluessa
  - ✓ Himmennetylle tasolle on oma viiveaika: 0 sek, 10 sek, 1 min, 5 min, 10 min, 30 min, 1 tunti tai jää palamaan himmennetylle tasolle
  - ✓ Master-slave toiminto: Yhden tutkavalaisimen perään voidaan asentaa 9 kpl vastaavankokoisia ilman tutkaa olevia orjavalaisimia
  - ✓ Mikäli orjavalaisimet on varustettu 1-10V himmennettävällä liitäntälaitteella, master himmentää orjia himmennystoiminnolla
- ✓ Toimitus sisältää LED-ohjaimen
- ✓ Giotto LED syttyy välittömästi
- ✓ LEDin välkyntä: Ultra Low Flicker (5% tai vähemmän)
- ✓ LEDien pitkä 60 000h L80/B10 elinikä poistaa lampunvaihtotarpeen
- ✓ Runko ja kupu polykarbonaattia
- ✓ Koristekehukset pintamalleille lisävarusteena

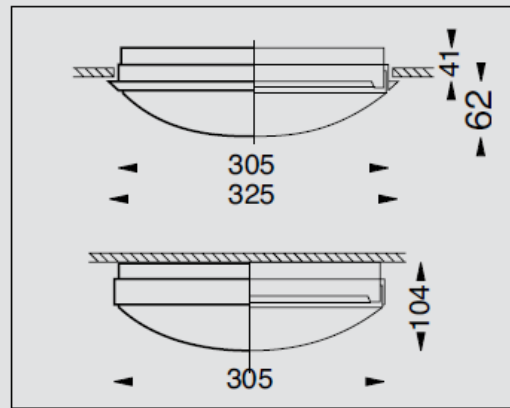


Koodi	Snro	Kuvaus	Teho W	Valovirta lm	Valotehokkuus lm/W	Väriämpötila K
		<b>Giotto 235 LED uppoasennus</b>				
3034751	4270045	Giotto 235 LED	12	1037	86	3000
3034750	4270054	Giotto 235 LED	12	1098	92	4000
3034755	4270048	Giotto 235 LED 1-10V	12	1037	86	3000
3034754	4270057	Giotto 235 LED 1-10V	12	1098	92	4000
3034759	4270051	Giotto 235 LED DALI	12	1037	86	3000
3034758	4270060	Giotto 235 LED DALI	12	1098	92	4000
		<b>Giotto 235 LED pinta-asennus</b>				
3034753	4270070	Giotto 235 LED	12	1037	86	3000
3034752	4270081	Giotto 235 LED	12	1098	92	4000
3034757	4270072	Giotto 235 LED 1-10V	12	1037	86	3000
3034756	4270084	Giotto 235 LED 1-10V	12	1098	92	4000
3034761	4270078	Giotto 235 LED DALI	12	1037	86	3000
3034760	4270117	Giotto 235 LED DALI	12	1098	92	4000
		<b>Giotto 305 LED uppoasennus</b>				
3034763	4270120	Giotto 305 LED	19	1491	78	3000
3034762	4270180	Giotto 305 LED	19	1690	89	4000
3034767	4270171	Giotto 305 LED 1-10V	19	1491	78	3000
3034766	4270183	Giotto 305 LED 1-10V	19	1690	89	4000
3034771	4270174	Giotto 305 LED DALI	19	1491	78	3000
3034770	4270186	Giotto 305 LED DALI	19	1690	89	4000
3034779	4270177	Giotto 305 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	19	1491	78	3000
3034778	4270189	Giotto 305 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	19	1690	89	4000
		<b>Giotto 305 LED pinta-asennus</b>				
3034765	4270192	Giotto 305 LED	19	1491	78	3000
3034764	4270204	Giotto 305 LED	19	1690	89	4000
3034769	4270195	Giotto 305 LED 1-10V	19	1491	78	3000
3034768	4270207	Giotto 305 LED 1-10V	19	1690	89	4000
3034773	4270198	Giotto 305 LED DALI	19	1491	78	3000
3034772	4270210	Giotto 305 LED DALI	19	1690	89	4000
3034781	4270201	Giotto 305 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	19	1491	78	3000
3034780	4270213	Giotto 305 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	19	1690	89	4000

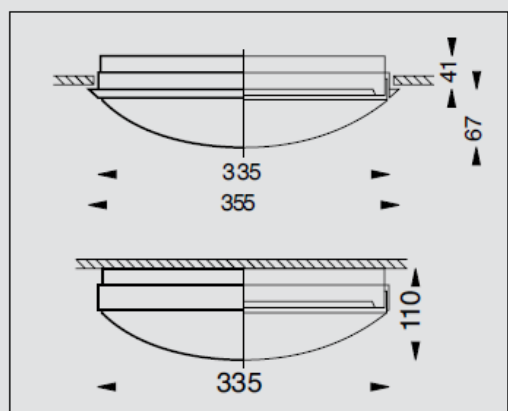
Koodi	Snro	Kuvaus	Teho W	Valovirta lm	Valotehokkuus lm/W	Väriämpötila K
<b>Giotto 335 LED uppoasennus</b>						
3034795	4270216	Giotto 335 LED	23	2111	92	3000
3034794	4270228	Giotto 335 LED	23	2225	97	4000
3034799	4270219	Giotto 335 LED 1-10V	23	2111	92	3000
3034798	4270231	Giotto 335 LED 1-10V	23	2225	97	4000
3034803	4270222	Giotto 335 LED DALI	23	2111	92	3000
3034802	4270234	Giotto 335 LED DALI	23	2225	97	4000
3034811	4270225	Giotto 335 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	23	2111	92	3000
3034810	4270237	Giotto 335 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	23	2225	97	4000
<b>Giotto 335 LED pinta-asennus</b>						
3034797	4270240	Giotto 335 LED	23	2111	92	3000
3034796	4270255	Giotto 335 LED	23	2225	97	4000
3034801	4270246	Giotto 335 LED 1-10V	23	2111	92	3000
3034800	4270258	Giotto 335 LED 1-10V	23	2225	97	4000
3034805	4270249	Giotto 335 LED DALI	23	2111	92	3000
3034804	4270264	Giotto 335 LED DALI	23	2225	97	4000
3034813	4270252	Giotto 335 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	23	2111	92	3000
3034812	4270267	Giotto 335 LED tunnistimella/1-10V himmennettävä	23	2225	97	4000
<b>Lisätarvikkeet</b>						
3005800	4271130	Giotto 235 Trend koristerengas pinta-asennusmalleihin, harjattu alumiini				
3005160	4272691	Giotto 335 koristerengas pinta-asennusmalleihin, valkoinen				
3005820	4271133	Giotto 335 Trend koristerengas pinta-asennusmalleihin, harjattu alumiini				



Giotto 235 LED



Giotto 305 LED



Giotto 335 LED

