

# LEDISOL

## GFF40 valonheitin

GFF40 on energitehokas LED valonheitin vaativiin oloihin. Sen käyttökohteita ovat teollisuus- ja satama-alueet, pysäköintialueet ja urheilukentät. Vankka alumiinirunkoinen valaisin soveltuu myös liikerakennusten, varastohallien ja muiden korkeiden rakennusten seinäasennuksiin. Tuote on suunniteltu ja valmistettu Suomessa.



Rakenne	Runko on valettu alumiinista. Karkaistu iskunkestävä tasolasi suojaa tehokkaasti ilkivallalta ja on helppo huoltaa ympäristön epäpuhtauksilta. Kondensoitumisenestoventtiili vakiona.
Pintakäsittely	Valaisimen alumiinirunko, -kansi ja -kiinnikkeet on jauhemaalattu. Kiinnitysruuvit ovat ruostumatonta terästä.
Valonjako	Eri linssivaihtoehtoja symmetrisellä ja epäsymmetrisellä valonjaolla.
Asennus	Sanka-asennuksena maston vaakaorteen tai rakennusten seinään tai kattoon. Kaltevuuskulman säätö viiden asteen portain. Suositeltava asennuskorkeus 6-20 m. Nopea kaapelien kytkentä valaisinta avaamatta. Pyöreään valonheitintelineeseen 2 - 6 valonheitintä.
Kotelointiluokka	IP66
IK luokka	IK08
Käyttölämpötila	-40 ... +40 C
Käyttöjännite	230 VAC 50 Hz, suojausluokka II tai I
Tehokerroin	≥ 0.95
Valaisimen ohjausvaihtoehdot	- DALI, yöhimmennys ja vakiovalovirtaominaisuus (CLO) vakiona - tilauksesta langaton ohjaus, yhteensopiva C2 SmartLight ohjausjärjestelmien kanssa
Lisävarusteet	- integroitu liiketunnistin - kiinnike yhdelle valonheittimelle teräspylväaseen - kiinnike yhdelle valonheittimelle puupylväaseen - pyöreä valonheitinteline (Ø 1,5 m) 2 - 6 valonheittimelle
Led moduulien valonalenema	L80B10 94000 tuntia , Ta=25C
Väri	vakioväri RAL9006. Muut RAL sävyt tilauksesta.
Takuu	10 vuoden tuotetakuu ja STUL takuu

LED



IP66

IK08



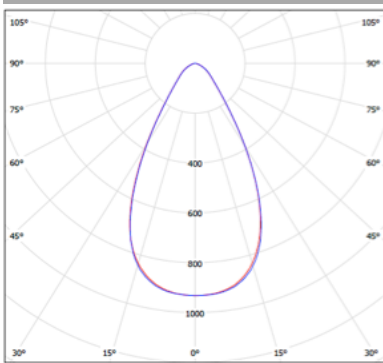
# LEDISOL

Tyyppi	Sähkönumero	Tuotekoodi	Otto-teho	Valovirta	Väriämpötila*	Mitat P x L x K	Paino
GFF40-8	4512415	5857208	151 W	17280 lm	4000 K	375 x 279 x 66	8,4 kg
GFF40-6	4512414	5855206	112 W	12960 lm	4000 K	375 x 279 x 66	8,4 kg
GFF40-4	4512413	5857204	72 W	7920 lm	4000 K	375 x 279 x 66	7,9 kg
GFF40-3	4512412	5857203	47 W	5170 lm	4000 K	375 x 279 x 66	7,9 kg
GFF40-28	-	5855228	302 W	34560 lm	4000 K	550 x 390 x 72	17 kg

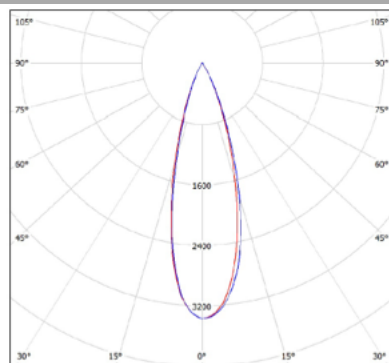
\* väriämpötilat 3000 K ja 5000 K tilauksesta

\* CRI >70 vakiona, CRI > 80 ja > 90 tilauksesta.

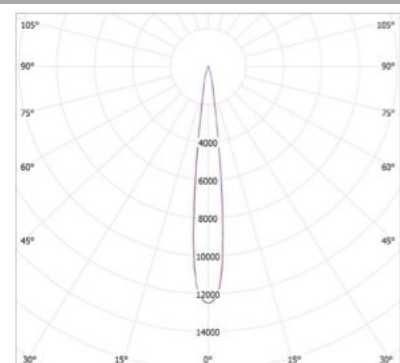
## Optiikkavaihtoehdot



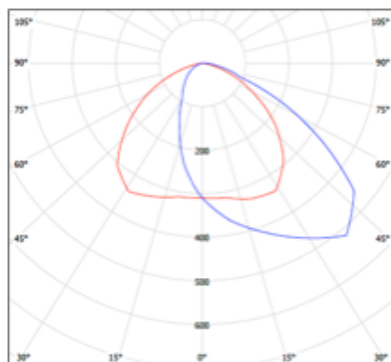
KS



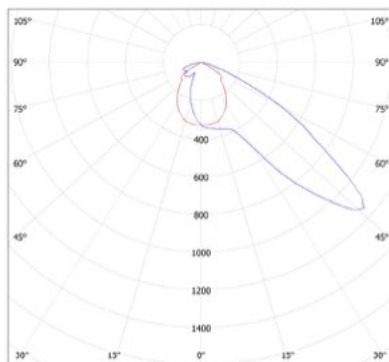
KS30



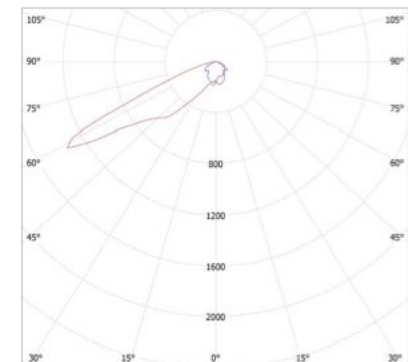
KS15



KES



KES2



KES4

GFF40 pylväs kiinnikkeellä (RAL7024)

6 X GFF40 valonheitintelineessä



