



Selenium LED – yksinkertaisesti tehokas

Selenium LED

Selenium LED on kustannustehokas tievalaisin, jolla on yli 60%:n energiansäästö perinteisiin ratkaisuihin verrattuna. Valaisimen yksinkertainen pyöreä muoto sulautuu hyvin ympäristöön. Valaisimen LedGine-tekniikka varmistaa tehokkaan ja tasaisen valonjaon, joka kattaa useimmat käyttökohteet. Asennus ja ylläpito sujuvat vaivattomasti: liittimiin ja liitäntälaitteeseen on suora pääsy ilman työkaluja.

Hyödyt

- Yksinkertaisuus – muutamia versioita
- Tehokkuutta valon laadusta tinkimättä
- Helppo asennus ja ylläpito

Ominaisuudet

- Perustuu LedGine-tekniikkaan
- Tasolasi
- Suora pääsy liittimiin ja liitäntälaitteeseen ilman työkaluja

Käyttökohteet

- Tiet
- Kadut
- Pysäköintialueet, liikenneympyrät

Spesifikaatiot

Tyyppi	BGP340
Valonlähde	Integroitu ledimoduuli
Teho (+/-10 %)	29–94 W

Valovirta	3 680–11 040 lm
Valaisimen tehokkuus	>105 lm/W
Värilämpötila	4 000 K

Selenium LED

Värintoistoindeksi	70
Valovirran pysyvyys - L90	50 000 tuntia
Valovirran pysyvyys - L70	> 100 000 tuntia
Valovirran pysyvyys - L50	> 100 000 tuntia
Ohjaimen vikamäärä	0,40 %
Käyttölämpötila	-40...+50 °C
Virtalähde	Erillinen (ledimoduuli ei sisällä liitäntälaitetta)
Verkköjännite	220–240 V / 50–60 Hz
Syttymisvirta	80 A / 150 µS
Himmennys	Integroitu Dynadimmer Verkkovirtahimmennys RF-antenni LumiStep
Ohjaa järjestelmän syöttöjännitettä	1–10 V ja DALI
Lisävarusteet	Valokenno Nema-kanta

Optiikka	Keskileveä valokeila
Optinen suoja	Tasolasi
Materiaali	Runko: painevalettua alumiinia Optinen suoja: lasi, erikoisvalkoinen, karkaistu, 5 mm paksu
Väri	Harmaa, RAL7035 Muita RAL-värejä saatavana tilauksesta
Liitäntä	Wieland
Huolto	Avaus ilman työkaluja
Asennus	Varsiasennus: Ø 60/76 mm Asennus pylvään päähän: Ø 34/60 mm Käännettävä asennussovitin sopii varsiasiennukseen ja asennukseen pylvään päähän Käyttölämpötila: -40 °C < Ta < 50 °C Suositeltava asennuskorkeus: 5–12 m Vakiokallistuskulma pylvään päässä: 5° Säädettävä kallistuskulma pylvään päässä: 0°, 5° ja 15° Säädettävä kallistuskulma varsiasiennettuna: 0°, -10°, -15° Suurin SCx: 0,077 m²

Versions

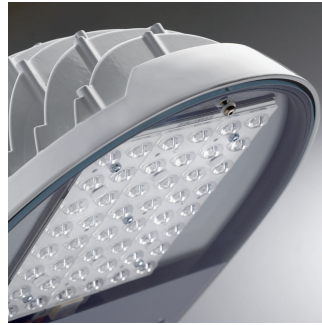
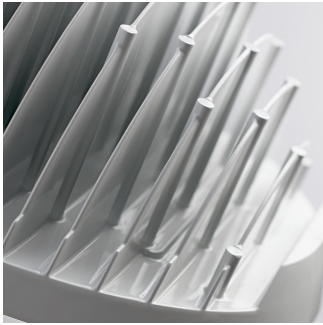
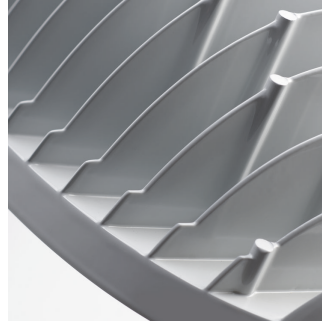
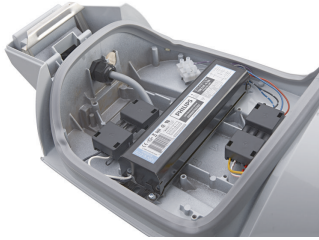


Tuotetiedot



Selenium LED

Tuotetiedot



Hyväksyntä ja käyttökohteet	
Mek. iskun suojauskoodi	IK08
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	6/4 kV
Yleistä tietoa	
Valaisimen valokeilan hajautus	160°
CE-merkintä	CE-merkintä
Pinnoite	-
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun/linssin tyyppi	FG
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	NO
Hehkulankatesti	Lämpötila 960 °C, kesto 5 s
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Lamppuverio	3S
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Valonlähteiden määrä	1
Optiikan tyyppi	Keskileveä valonjako
Tuoteperheen koodi	BGP340
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	≥70
Valon tekniset tiedot	
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Ylössuuntautuvan valovirran suhde	0
Mekaaniset tiedot ja runko	
Väri	Alumiini ja harmaa

Käyttökohteiden olosuhteet

Order Code	Full Product Name	Suurin himmennystaso
06347600	BGP340 LED37--3S/740 PSU II DM 48/60	-
06348300	BGP340 LED55--3S/740 PSU II DM 48/60	-
06349000	BGP340 LED74--3S/740 PSU II DM 48/60	-
06350600	BGP340 LED92--3S/740 PSU II DM 48/60	-
06351300	BGP340 LED110--3S/740 PSU II DM 48/60	-
06372800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	10%
06373500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	10%
06374200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	10%
06375900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	10%
06376600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF1 48/	10%
06395700	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF3 48/6	10%
06396400	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF3 48/	10%
06541800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	10%
06542500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	10%
06543200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	10%
06544900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	10%
06545600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM LS-8 48/	10%

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
06347600	BGP340 LED37--3S/740 PSU II DM 48/60	Ei	06376600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF1 48/	Kyllä
06348300	BGP340 LED55--3S/740 PSU II DM 48/60	Ei	06395700	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF3 48/6	Kyllä
06349000	BGP340 LED74--3S/740 PSU II DM 48/60	Ei	06396400	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF3 48/	Kyllä
06350600	BGP340 LED92--3S/740 PSU II DM 48/60	Ei	06541800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	Kyllä
06351300	BGP340 LED110--3S/740 PSU II DM 48/60	Ei	06542500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	Kyllä
06372800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	Kyllä	06543200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	Kyllä
06373500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	Kyllä	06544900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	Kyllä
06374200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	Kyllä	06545600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM LS-8 48/	Kyllä
06375900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	Kyllä			

Yleistä tietoa

Selenium LED

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi
06347600	BGP340 LED37--3S/740 PSU II DM 48/60	LED37
06348300	BGP340 LED55--3S/740 PSU II DM 48/60	LED55
06349000	BGP340 LED74--3S/740 PSU II DM 48/60	LED74
06350600	BGP340 LED92--3S/740 PSU II DM 48/60	LED92
06351300	BGP340 LED110--3S/740 PSU II DM 48/60	LED110
06372800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	LED37
06373500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	LED55
06374200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	LED74
06375900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	LED92

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi
06376600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF1 48/	LED110
06395700	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF3 48/6	LED92
06396400	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF3 48/	LED110
06541800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	LED37
06542500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	LED55
06543200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	LED74
06544900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	LED92
06545600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM LS-8 48/	LED110

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Valovirta alussa
06347600	BGP340 LED37--3S/740 PSU II DM 48/60	3254 lm
06348300	BGP340 LED55--3S/740 PSU II DM 48/60	4792 lm
06349000	BGP340 LED74--3S/740 PSU II DM 48/60	6407 lm
06350600	BGP340 LED92--3S/740 PSU II DM 48/60	7906 lm
06351300	BGP340 LED110--3S/740 PSU II DM 48/60	9381 lm
06372800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	3254 lm
06373500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	4792 lm
06374200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	6407 lm
06375900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6	7906 lm

Order Code	Full Product Name	Valovirta alussa
06376600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF1 48/	9381 lm
06395700	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM DDF3 48/6	7906 lm
06396400	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM DDF3 48/	9381 lm
06541800	BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	3254 lm
06542500	BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	4792 lm
06543200	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	6407 lm
06544900	BGP340 LED92--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6	7906 lm
06545600	BGP340 LED110--3S/740 PSR II DM LS-8 48/	9381 lm

