hidealite

onninen

Hide-a-lite LED-valaisimet

Varastovalikoima 03/2021

Osaaminen, innostus ja yritteliäisyys.

Hide-a-lite-tuotemerkin omistaa Elektro Elco AB. Meillä on vahva asema valaistusalalla ja teemme tiivistä yhteistyötä niin tukkujälleenmyyjien, asennusliikkeiden, konsulttien kuin valaistussuunnittelijoidenkin kanssa.

Tuotekehitystiimimme kehittää Pohjoismaiden markkinoille valaisimia, joissa yhdistyvät uusin tekniikka, muotoilu ja toiminnallisuus. Kehitystyössä asetetaan suuri paino sille, että valaisimet voidaan asentaa helposti ja että ne ylittävät markkinoiden vaatimukset valotehon ja asennusmääräysten osaalta.

Meille on vuosien mittaan kertynyt runsaasti kokemusta ja osaamista valaistuksesta, mikä on tuottanut laajan valikoiman valaisimia koteihin, hotelleihin, ravintoloihin, toimistoihin ja myymälöihin. Pääkonttorimme sijaitsee Ruotsin Bankerydissa, lähellä Jönköpingia, ja jälleenmyyjiä on Ruotsissa, Suomessa, Norjassa, Tanskassa ja Virossa.

Koko tuotevalikoimamme löytyy osoitteesta www.hidealite.fi.
Luettelon kuvat ja tekstit esittävät tuotteita mahdollisimman tarkasti, mutta varaamme oikeuden mahdollisiin poikkeamiin tuotteiden rakenteessa, värissä tai teknisissä tiedoissa. Tämä dokumentin kopiointi kokonaan tai osittain ilman OEM Finland Oy:n lupaa on kielletty. Emme vastaa tässä luettelossa mahdollisesti olevista virheellisyyksistä ja pidätämme oikeudet tietojen muuttamiseen.
©2021 OEM Finland Oy

Varastovalikoima 2021

Sisällysluettelo

Räätälöidyt ratkaisut **4**

Alasvalot **6**

Optic XS Tilt 7
Optic Quick ISO 8
Optic Quick ISO 6-pack 8
Comfort G3 10
Comfort Smart ISO 10
Comfort Quick ISO 11
1202 12V 13
Korotusrengas 1202 13
1218 12V 13
1202 Smart 14
1218 Smart 14
Spot Guard Gles 15
Kehys 15
Kytkentärasia 15

Plafondit **16**

Moon Basic 16
Moon Basic S 16

Teollisuusvalaisimet **18**

Liteline IP65 18

Toimistovalaisimet **18**

Actor Pendant 18

Ulkovalaisimet **22**

Comfort Quick Outdoor 22
Comfort Quick Outdoor GU10 22
Decklight Garden Kit 23
Steplight Garden Kit 23
Jatkokaapeli Garden 23
Spot It Multi 17 23

Valonauhat **24**

LEDstrip 230V IP65 24
LEDstrip RX IP20 26
LEDstrip RX IP67 26
LEDstrip R IP20 27
LEDstrip R IP67 27
LED Extend G2 28
LED Extend G2 Corner 28
LED Extend G2 Dimmer 28

Liitäntälaitteet **30**

Jolly US 32 30
Jolly MD 30
Jolly Maxi US 31
Jolly Maxi US DALI 31
Jolly Mini DALI 31
SLD FDIM 32
LED-dimtrafo MDR 32
LED-dimtrafo MDR DALI 32
FDIM/DALI/Push 33
LED-trafo SLT 30W 33
LED-trafo SLT 60/75W 33
Painikehimmennin Round/DALI/Push 33
LED-muuntaja PMR 33

Teemme toiveidesi mukaisesti.

Hide-a-lite tarjoaa laajan valikoiman valaisimia erilaisiin tiloihin ja olosuhteisiin. Joskus et välttämättä löydä tarpeisiisi täysin sopivaa ratkaisua valikoimastamme, ja siksi haluamme tarjota sinulle myös räätälöityjä ratkaisuja tuotteistamme. Omalla teknisellä osastollamme voimme räätälöidä tuotteemme, esimerkiksi LED-nauhojen juottaminen tai profiilien leikkaaminen haluttuun pituuteen. Voimme toimittaa asennusvalmiit tuotteet toiveidesi mukaisina niin pieniin kuin suuriin valaistusprojekteihin – säästät aikaa ja vaivaa sekä helpotat asennusta loppuasiakkaan luona.

Valaisinten maalaus haluuttuun väriin

Tarjoamme valittuihin alasvaloihin ja alumiiniprofiileihin maalauksen eri väreissä, katso värikartta alla. Näitä värejä voidaan käyttää valikoiduissa tuotteissa aloitusmaksua vastaan. Valaisimia voi myös tilata muissa väreissä. Maalauksessa käytämme paikallisia kumppaneita, joten saat tuotteesi kolmen viikon kuluessa, suurissa määrissä saattaa olla rajoituksia. Alasvaloihin on saatavana myös lisävarusteita sekä eri värisiä kehyksiä sekä heijastimia, jotta tuotteenne voidaan muokata haluamanne kaltaisiksi. Lisää esimerkiksi väriä tai muuttaa ulkoasua. Tarjoamme myös moniin riippuvalaisimiin värillisiä johtoja.

Valitse väri

RAL 9017	RAL 7016	RAL 7031	RAL 7042	RAL 9003
RAL 9017	RAL 7016	RAL 7031	RAL 7042	RAL 9003
RAL 9017	RAL 7016	RAL 7031	RAL 7042	RAL 9003

Valitse rakenne

Matta 30* Erikoismatta hienorakenne**

* Suositellaan alasvaloihin ja heijastimiin parasta valaistuskokemusta varten

** Suositellaan profiileihin, jotta vältytään näkyviltä sormenjäljiltä kosketettaessa

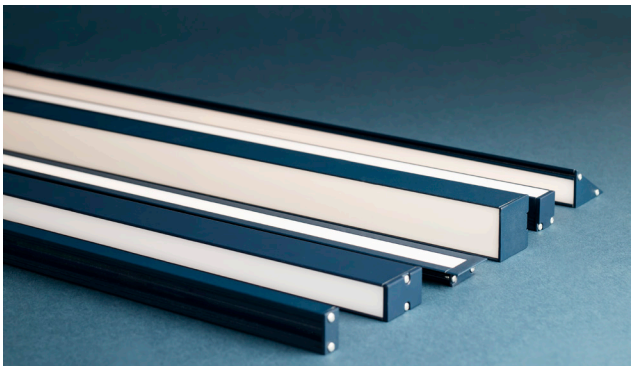
Valikoimamme tuotteet, jotka voidaan maalata

Optic	Profiili Lean
Optic Deep	Profiili Maxi U
Optic Deep XS	Profiili Maxi T
Optic XL	Profiili Thin
Comfort G3	Profiili Wedge
Valaisinkehys Optic Deep	Profiili-U korkea
Valaisinkehys Optic Deep XS	Profiili-U matala
Profiili Dual	Profiili-T
Profiili Hidden	Rungot ja kehykset

RAL 5011

Lisää räätälöintejä projekteihin

Tarjoamme räätälöintejä päivittäisten asennusten helpottamiseksi. Esimerkkinä Wieland-pikaliitäntäjärjestelmä, joka nopeuttaa suurien valaistusjärjestelmien asennusta ja tekee siitä turvallisempaa. Kun valaisimen mukana on pistotulppajohto, asennus nopeutuu entisestään. Voimme suunnitella valaistuksen koko tilaan ja toimittaa valmiin valaistusratkaisun, joka on mukautettu tilan olosuhteisiin.
Ota yhteyttä, niin kerromme lisää!



Alasvalot

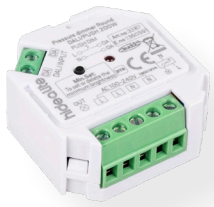
Luo yleisvalaistus kiinteillä tai suunnattavilla valaisimilla. Hide-a-liten valikoima kattaa valaisimet eri huoneiden valaistustarpeisiin. Alasvalojamme voi himmentää, joten voit helposti vaihtaa hyvän työvalaistuksen ja mukavan tunnelmavalaistuksen välillä. Valaisemalla pystypintoja, kuten seiniä ja tauluja, lisäät tunnelmaa ja luot huoneeseen lisätilaa. Korosta yksityiskohtia ja luo nurkkiin sekä ikkunasyvennyksiin miellyttävä iltavalaistus minikohdevalojen avulla. Alasvalot integroidulla liitäntälaitteella toimitetaan asennusvalmiina liitäntälaitteineen ja pikaliittimineen helppoa asennusta varten. Ilman liitäntälaitetta toimitettavien alasvalojen liitäntälaite on valittavissa käyttökohteen ja valaistustoiveiden mukaan.

Mikä alasvalo minun pitäisi valita?

Taulukko helpottaa sopivan alasvalon valintaa.

	Mukana toimitetaan erillinen liitäntälaite	Integroitu liitäntälaite	IP44-luokitus	Soveltuu ulkotiloihin	Voidaan asentaa jakorasiaan	Voidaan asentaa suoraan eristettä vasten	Suun-nattava	Katto-korkeus n. 2,5 m	Katto-korkeus n. 5 m	Katso lisä-tiedot
ALASVALOT LIITÄNTÄLAITTEELLA Alasvaloissa on joko erillinen tai integroitu vaihehimmennettävä, ketjutettava liitäntälaite.										
Comfort G3 Tilt	x		x 1)				x	x	x	s. 10
Comfort Quick ISO	x		x 1)			x	x	x		s. 11
Comfort Quick Outdoor	x		x 2)	x		x	x	x		s. 22
Comfort Quick Outdoor GU10	x			x			x	x		s. 22
Comfort Smart ISO		x	x 1)		x	x		x		s. 10
Optic Quick ISO	x		x 1)	x		x	x	x		s. 8
Optic XS Tilt	x		x 1)	x			x	x		s. 7
MINIALASVALOT 12-SARJA 12V Soveltuu erityisesti saneerauskäyttöön korvaamaan vanhat G4-halogeenivalaisimet. Ohjattavissa 12V AC/DC-muuntajalla. Himmennettävissä vain halogeenimuuntajalla.										
1202 12V			x					x		s. 13
1218 12V			x				x	x		s. 13
MINIALASVALOT 12-SARJA SMART Soveltuu erityisesti uudisasennuksiin. Vakiovirtaohjattava, joka mahdollistaa useat eri himmennystekniikat. Himmennystekniikka riippuvainen liitäntälaitteesta.										
1202 Smart			x					x		s. 14
1218 Smart			x				x	x		s. 14

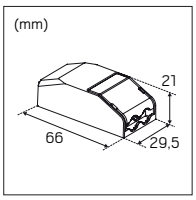
1) Vain valaisin IP44-luokiteltu 2) Valaisin sekä liitäntälaite IP44-luokiteltu

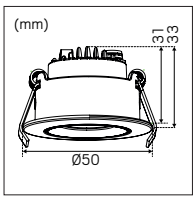


Uutta varastovalikoimassa!
Painikehimmennin Round DALI/Push, jonka avulla voit ohjata vaihehimmennettävää valaisinta painonapilla (230V) tai DALI-signaalilla. Katso lisää sivu 33.

onninen

Optic XS Tilt

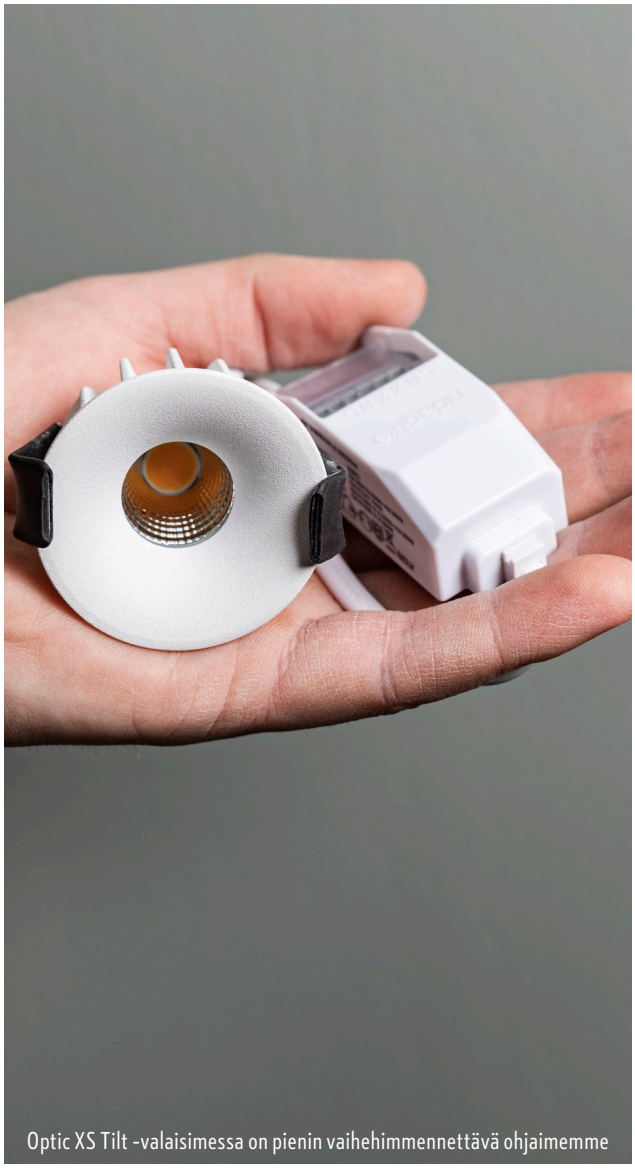




- Käyttöikä: L80 100 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: 200x230x28 mm
- Asennetaan kosteussulun alle käyttäen suojakupua Spot Guard Gles (41 005 17), katso s. 15
- Toimitetaan täydellisenä vaihehimmennettävällä ohjaimella
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

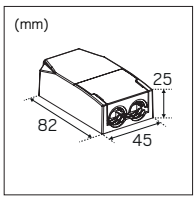
Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 404 03 *1	Valkoinen	2000-2700K	205lm	310cd	45°	4W	
42 404 04	Valkoinen	2700K	230lm	370cd	45°	4W	
42 404 05	Valkoinen	3000K	230lm	370cd	45°	4W	V

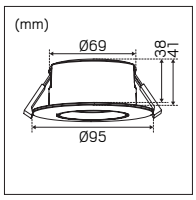
IP44 | Ø44 | 3-13 mm | 20° | Ra >95 | DIM | 230V | *1 BRIDGELUX LED | CREE LED | 3 SDCM


Optic XS Tilt -valaisimessa on pienin vaihehimmennettävä ohjaimemme

Optic XS Tilt

Optic Quick ISO



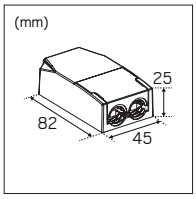


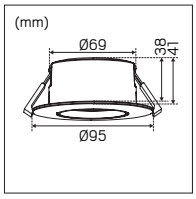
- Käyttöikä: L70 50 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: 350x220x48 mm
- Asennetaan kosteussulun alle käyttäen suojakupua Spot Guard Gles (41 005 17), katso s. 15
- Toimitetaan täydellisenä vaihehimmennettävällä ohjaimella
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 223 72 *1	Valkoinen	2000-3000K	350lm	550cd	36°	6W	
42 223 73	Valkoinen	2700K	405lm	670cd	36°	6W	
42 223 74	Valkoinen	3000K	405lm	670cd	36°	6W	V
42 223 75 *2	Valkoinen	4000K	420lm	720cd	36°	6W	V
42 223 76	Musta	2000-3000K	350lm	550cd	36°	6W	
42 223 77	Musta	2700K	405lm	670cd	36°	6W	
42 223 78	Musta	3000K	405lm	670cd	36°	6W	V
42 223 79 *2	Musta	4000K	420lm	720cd	36°	6W	V

IP44 | Ø73-85 | 3-26 mm | 20° | Ra >95 | *2 Ra >90 | DIM | 230V | BRIDGELUX LED | *1 CREE LED | 3 SDCM

Optic Quick ISO 6-pack





- Käyttöikä: L90 100 000h Ta 25°C, L80 100 000h Ta 25°C (Tune)
- Min. asennustila: 170x120x38mm
- Matalarakenteinen
- Hyväksytty asennettavaksi suoraan eristettä vasten
- Pakkaukseen sisältyy 6kpl valaisimia vaihehimmennettävällä ohjaimella
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 223 80 *1	Valkoinen	2000-3000K	350lm	550cd	36°	6W	
42 223 81	Valkoinen	2700K	405lm	670cd	36°	6W	
42 223 82	Valkoinen	3000K	405lm	670cd	36°	6W	V

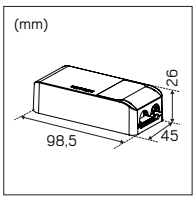
IP44 | Ø73-85 | 3-26 mm | 20° | *1 Ra >95 | Ra >90 | DIM | 230V | BRIDGELUX LED | *1 CREE LED | 3 SDCM

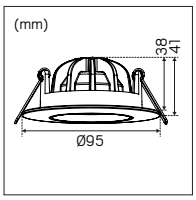
Uutta varasto-valikoimassa!

Optic Quick ISO – matalarakenteinen, tehokas ja suunnattava alasvalo

Optic Quick ISO – huomaamaton vaikutelma katossa

Comfort G3 Tilt





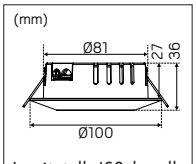
- Käyttöikä: L80 100 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: 400x230x28 mm
- Asennetaan kosteussulun alle käyttäen suojakupua Spot Guard Gles (41 005 17), katso s. 15
- Toimitetaan täydellisenä vaihehimmennettävällä ohjaimella kaapelille ja 16mm suojaputkelle
- Ketjutusmahdollisuus pikaliittimellä ja vedonpoisto ilman ruuveja
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

Kolmannen sukupolven Comfort-valaisin tarjoaa huippuluokan valaistustehon

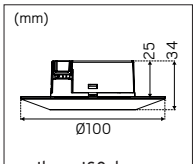
Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 224 84 *1	Valkoinen	2000-2700K	520lm	1170cd	36°	7,5W	
42 224 85	Valkoinen	2700K	650lm	1450cd	36°	7,5W	
42 224 86	Valkoinen	3000K	690lm	1540cd	36°	7,5W	V
42 224 87 *1	Harj. teräs	2000-2700K	520lm	1170cd	36°	7,5W	
42 224 88	Harj. teräs	2700K	650lm	1450cd	36°	7,5W	
42 224 89	Harj. teräs	3000K	690lm	1540cd	36°	7,5W	V

IP44 | Ø73-85 | 3-26 mm | 20° | *1 Ra >95 | 180° | DIM | 230V | *1 BRIDGELUX LED | LUMINUS LED | 3 SDCM

Comfort Smart ISO



Jousitetulla ISO-kuvulla



Ilman ISO-kupua

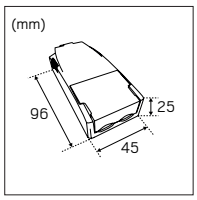
- Käyttöikä: (L70 B50) 100 000h Ta 45°C
- Min. asennustila: Ø68x30 mm
- Sopii useimpiin Ruotsin, Norjan ja Suomen standardien mukaisiin kattorasioihin
- Voidaan asentaa suoraan eristeeseen mukana tulevan ISO-kuvun ja jousten avulla
- Sopii valettavaan rasiaan, joten voidaan valaa uudistuotannossa betonikattoon
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

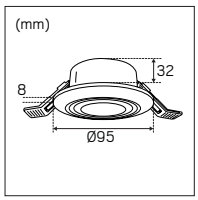
Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 116 96 *1	Valkoinen	2000-2700K	350lm	710cd	36°	6W	
42 116 94	Valkoinen	2700K	420lm	880cd	36°	6W	
42 116 95	Valkoinen	3000K	450lm	940cd	36°	6W	V

IP44 | Ø83 | 3-20 mm | *1 Ra >95 | Ra >90 | DIM | 230V | *1 BRIDGELUX LED | CREE LED | 3 SDCM

onninen

Comfort Quick ISO



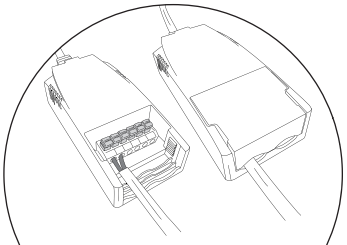


- Käyttöikä: (L70) 50 000h Ta 40°C
- Min. asennustila: 170x75x32mm
- Asennetaan kosteussulun alle käyttäen suojakupua Spot Guard Gles (41 005 17), katso s. 15
- Toimitetaan täydellisenä vaihehimmennettävällä ohjaimella
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

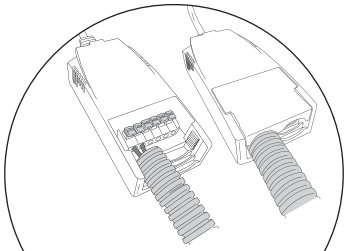
Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 894 95 *1	Valkoinen	2000-2700K	300lm	565cd	36°	6W	
42 028 87	Valkoinen	2700K	425lm	830cd	36°	6W	
42 894 96	Valkoinen	3000K	435lm	920cd	36°	6W	V
42 894 97 *1	Harj. teräs	2000-2700K	300lm	565cd	36°	6W	
42 028 88	Harj. teräs	2700K	425lm	830cd	36°	6W	
42 894 98	Harj. teräs	3000K	435lm	920cd	36°	6W	V

*1

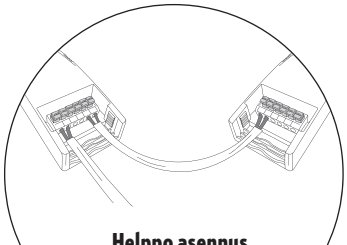
IP44 | Ø73-85 | 3-26 mm | 15° | Ra >95 | Ra >80 | DIM | 230V | SHARP LED | 3 SDCM



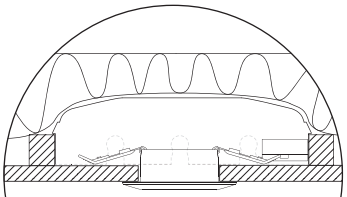
Ruuviton vedonpoisto kaapelille



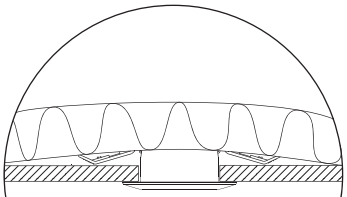
Ruuviton vedonpoisto taipuisalle suojaputkelle (16mm)



Helppo asennus
Ketjutusmahdollisuus
Jousiliittimet



Matala rakenne
Asennus kosteussulun alapuolelle Spot Guard Gles (41 005 17) -suojakuvun kanssa



Voidaan asentaa suoraan eristettä vasten

Suosittu Comfort Quick ISO soveltuu sekä uusasennukseen että halogeenivalojen helppoon korvaamiseen

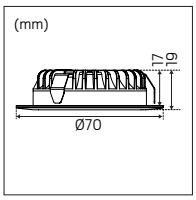
Comfort Quick Spot Guard Gles -kuvulla

Comfort Quick eristeessä 28 mm harvalaudoituksella

Näppärä ja monipuolinen jälkiasennusvalaisin remontti- ja saneeraus-kohteisiin
1202 12V

1202 12V

Suosittu alasvalo saatavana nyt myös 4000K versiona



Ohjaimet s. 33

- Käyttöikä: L70 75 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: Ø58x17mm
- Säilytä käytössä oleva johdotus, muuntaja ja himmennin
- 12V-, AC- tai DC-liitäntä (himmennys vain AC)
- Pikaliittimet (0,2-0,75mm²) helpottavat asennusta
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

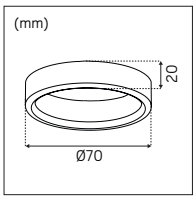
Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 895 01	Valkoinen	2700K	290lm	280cd	70°	4,3W	
42 895 02	Valkoinen	3000K	300lm	290cd	70°	4,3W	V
42 224 34	Valkoinen	4000K	365lm	290cd	70°	4,3W	V
42 895 03	Harj. teräs	2700K	290lm	280cd	70°	4,3W	
42 895 04	Harj. teräs	3000K	300lm	290cd	70°	4,3W	V
42 224 35	Harj. teräs	4000K	365lm	290cd	70°	4,3W	V

IP44 Ø58 Min. 5 mm Ra >80 DIM 12V Seoul LED 3 SDCM Parallel connect

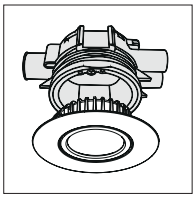
Jäähdytyselementtiin integroitujen pikaliittimien ansiosta voidaan käyttää nykyisiä johdotuksia ja kytkeä valaisimet käytössä olevaan muuntajaan ja himmentimeen.

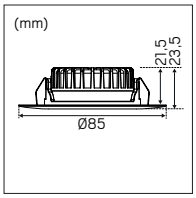
Korotusrengas 1202

Snro	Väri	
41 005 18	Valkoinen	V
41 005 19	Harj. teräs	V



1218 12V





Ohjaimet s. 33

- Käyttöikä: (L70 B50) 75 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: Ø58x22mm
- Säilytä käytössä oleva johdotus, muuntaja ja himmennin
- 12V-, AC- tai DC-liitäntä (himmennys vain AC)
- Pikaliittimet (0,2-1,5mm²) helpottavat asennusta
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä/muuntajista osoitteessa www.hidealite.fi

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 116 11	Valkoinen	2700K	350lm	210cd	70°	4,7W	
42 116 12	Valkoinen	3000K	360lm	220cd	70°	4,7W	V

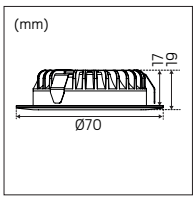
IP44 Ø58 Min. 5 mm 15° Ra >80 DIM 12V Seoul LED 3 SDCM Parallel connect

1202 Smart

- Käyttöikä: (L70 B10) 60 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: Ø58x17mm
- Erittäin hyvä värintoisto, Ra>90
- Toimitetaan 2m kaapelilla ja pikaliittimellä
- Fiksu integroitu pikaliitin, joka helpottaa sarjaankytkentää

Valaisinmäärät ohjaimissa:

Jolly US 32	1-5 kpl
Jolly MD	1-4 kpl
Jolly Maxi	1-6 kpl
Jolly Maxi DALI	1-6 kpl
Jolly Mini DALI	1-4 kpl



Ohjaimet s. 30-31
Johdotustarvikkeet s. 15

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 030 35	Valkoinen	2700K	290lm	210cd	70°	3,2W	
42 030 36	Valkoinen	3000K	300lm	220cd	70°	3,2W	V
42 030 37	Harj. teräs	2700K	290lm	210cd	70°	3,2W	
42 030 38	Harj. teräs	3000K	300lm	220cd	70°	3,2W	V

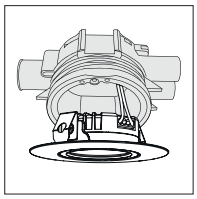
IP44 Ø58 Min. 5 mm III Ra >90 DIM 350 mA CITIZEN LED 3 SDCM Series connect

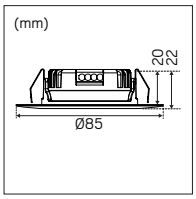
1218 Smart

- Käyttöikä: (L70 B10) 60 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: Ø58x20mm
- Erittäin hyvä värintoisto, Ra>90
- Toimitetaan 2m kaapelilla ja pikaliittimellä
- Fiksu integroitu pikaliitin, joka helpottaa sarjaankytkentää
- Sopii kojerasiaan

Valaisinmäärät ohjaimissa:

Jolly US 32	1-5 kpl
Jolly MD	1-4 kpl
Jolly Maxi	1-6 kpl
Jolly Maxi DALI	1-6 kpl
Jolly Mini DALI	1-4 kpl



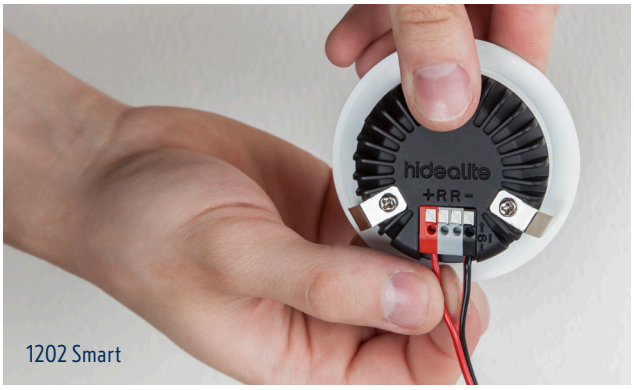


Ohjaimet s. 30-31
Johdotustarvikkeet s. 15

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
42 030 43	Valkoinen	2700K	290lm	210cd	70°	3,2W	
42 030 44	Valkoinen	3000K	300lm	220cd	70°	3,2W	V
42 030 45	Harj. teräs	2700K	290lm	210cd	70°	3,2W	
42 030 46	Harj. teräs	3000K	300lm	220cd	70°	3,2W	

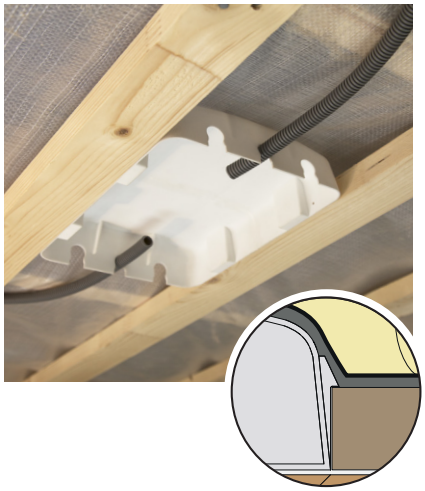
IP44 Ø58 Min. 5 mm III 15° Ra >90 DIM 350 mA CITIZEN LED 3 SDCM Series connect

1218 Smart



1202 Smart

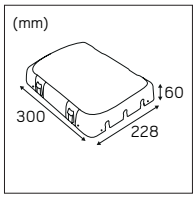
Spot Guard Gles



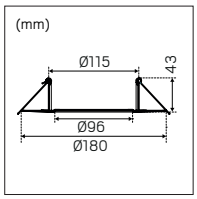
Kupu on tarkoitettu LED-alasvaloille ja tavallisille matalarakenteisille alasvaloille pienoishalogeenivalonlähteellä. Helppo asennus koolausten (28x70 mm, cc 30 cm) väliin kuvun napsautuskiinnikkeillä höyrysulkua puhkaisematta. Päädyissä kiinnitysreiät, jotka mahdollistavat asennuksen myös harvempaan (22x100 mm, cc 40 cm) koolaukseen.
Päätyjen avoimet liitännät varmistavat hyvän ilmanvaihdon valaisimen ympärillä.
Spot Guard Gles on valmistettu ympäristöystävällisestä PA6-polyamidista, jonka luokitus on V0 ja joka läpäisee 950°C hehkulankatestin.

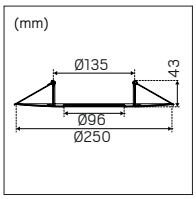
- Ei höyrysulun puhkaisemista
- Nopea asennus pikakiinnikkeillä
- Kuusi liitäntää VP16-suojaputkelle
- Valmistettu halogeenivapaasta muovista

Snro	Tyyppi	Väri	Mitat (PxLxK)	
41 005 17	Spot Guard Gles	Valkoinen	300x228x60mm	V



Kehys





- Täydellinen saneerauskohteisiin
- Voidaan asentaa sisä- ja ulkotiloihin
- Peittää vanhat reiät kokoon 178 mm/248 mm asti
- Valaisimille 85 mm reikäkokoon asti, maksimi ulkomitta 96 mm

Snro	Tyyppi	Väri	
42 895 62	Kehys 180	Valkoinen	V
42 895 96	Kehys 250	Valkoinen	V

Kytkentärasia

Snro	Tyyppi	Väri	Mitat (PxLxK)	
42 867 92	Sarjaankytketty kytkentärasia jossa 3 ulostuloa ja 1m:n liitosjohto	Musta/punainen	52x35x17mm	V
42 867 93	Sarjaankytketty kytkentärasia jossa 6 ulostuloa ja 1m:n liitosjohto	Musta/punainen	2x35x17mm	V

Plafondit

Katto- ja seinävalaisimet sisä- ja ulkokäyttöön, levittävät valoa ja turvallisuuden tuntua ympärilleen. Luo energiaa säästävä valaistus kylpyhuoneisiin, käytäviin, portaikkoihin, kellareihin ja julkisivuihin. Plafondit antavat tasaisen ja miellyttävän valon. Hyvä värintoisto. Korkea teho perustuu johtavien valmistajien LEDeihin ja ohjaimiin. Helposti asennettavissa 230V valaisimissa on pikaliittimet ja ketjutusmahdollisuus. Ne voidaan asentaa kattorasiaan nopeasti ja kätevästi. Useita erilaisia ohjausvaihtoehtoja. Pitkä käyttöikä ja vähäinen huoltotarve.

Moon Basic

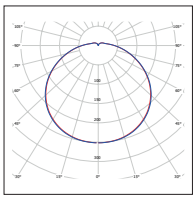
- Käyttöikä: L70 50 000h Ta 25°C
- Valittava värilämpötila DIP-kytkimellä
- On/Off
- Mahdollistaa piilotetun tai pinta-asennetun kaapelin käytön

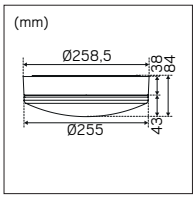
3000 K
2 IN 1
4000 K

Snro	Tyyppi	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valaisin-teho	Kokonais-teho	
42 404 72	Moon Basic 255	Valkoinen (RAL9016)	3000K/4000K	880lm/900lm	90lm/W	10W	V
42 404 73	Moon Basic 320	Valkoinen (RAL9016)	3000K/4000K	1350lm/1400lm	93lm/W	15W	V

IP44 Ra >80 DIM IK06 230V BRIDGELUX LED 4 SDCM

Moon Basic 255





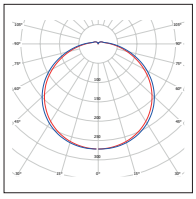
Moon Basic S

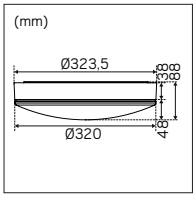
- Käyttöikä: L70 50 000h Ta 25°C
- Valittava värilämpötila DIP-kytkimellä
- Mikroaaltotunnistin läsnäolo- ja päivänvalo-ohjaukseen
- Mahdollistaa piilotetun tai pinta-asennetun kaapelin käytön

Snro	Tyyppi	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valaisin-teho	Kokonais-teho	
42 404 74	Moon Basic 255 S	Valkoinen (RAL9016)	3000K/4000K	880lm/900lm	82lm/W	11W	V
42 404 75	Moon Basic 320 S	Valkoinen (RAL9016)	3000K/4000K	1350lm/1400lm	88lm/W	16W	V

IP44 Ra >80 DIM Microwave Sensor IK06 230V BRIDGELUX LED 4 SDCM

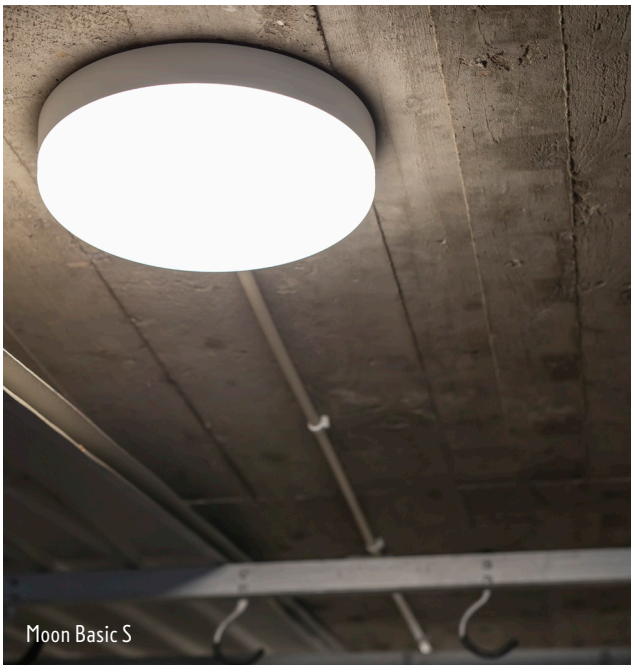
Moon Basic 320





Moon Basic S

Moon Basic S


Moon Basic S

Teollisuusvalaisimet

Energiatehokkaat teollisuusvalaisimet, joiden harkittu rakenne ja ohjaustavat täyttävät teollisuuden joustavuus- ja kestävyystarpeet. Koska energiankulutus valaisimen käyttöiän aikana vastaa noin 70% kiinteistön yhteenlasketuista kokonaisenergiakustannuksista, on valaisinten energiatehokkuus tärkeää. Valikoimamme valaisimet on kehitetty helppoa asennusta varten yleisille alueille, joissa tarvitaan ehdottomasti suurta valovirtaa ja tehoa sekä mahdollisimman vähän kunnossapitoa. Ota selvää valaistuksen toimintaan liittyvistä vaatimuksista, niin autamme löytämään oikean valaisimen oikeaan kohteeseen.

Uutta varasto-valikoimassa!

Erittäin tehokas loisteputkien korvaaja

Liteline IP65 1200

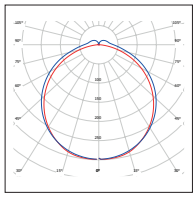
- Käyttöikä: L80 100 000h Ta 25°C
- Täyttää D-merkinnän vaatimukset – tiloihin, joissa on suurentunut palovaara
- Helppo asennus – liukuvat lukituskiinnikkeet ja erillinen kytkentätila päädyissä
- Kytkentä sekä ohjaimen ja sensorin käyttö avaamatta kupua
- Päädyissä holkkitiivisteet M20, läpijohdotus 5x2,5mm² vakiona
- IP65 & IK09 vaativiin ympäristöihin

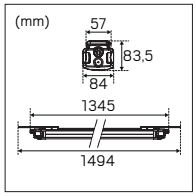
Snro	Tyyppi	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valaisin-teho	Kokonais-teho	
43 183 00	On/Off	Alumiini/ vaaleanharmaa (RAL7035)	4000K	5150lm	136lm/W	38W	V
43 183 01 *1	Mikroaaltosensori	Alumiini/ vaaleanharmaa (RAL7035)	4000K	5150lm	134lm/W	38,5W	

*1

IP65 | D | Ra >80 | DIM | Microwave sensor | IK09 | 230V | LED | 3 SDCM

Liteline IP65 1200





Liteline IP65 1500

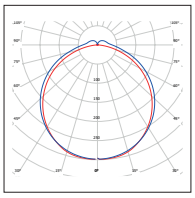
- Käyttöikä: L80 100 000h Ta 25°C
- Täyttää D-merkinnän vaatimukset – tiloihin, joissa on suurentunut palovaara
- Helppo asennus – liukuvat lukituskiinnikkeet ja erillinen kytkentätila päädyissä
- Kytkentä sekä ohjaimen ja sensorin käyttö avaamatta kupua
- Päädyissä holkkitiivisteet M20, läpijohdotus 5x2,5mm² vakiona
- IP65 & IK09 vaativiin ympäristöihin

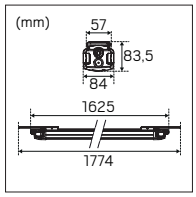
Snro	Tyyppi	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valaisin-teho	Kokonais-teho	
43 183 02	On/Off	Alumiini/ vaaleanharmaa (RAL7035)	4000K	6850lm	138lm/W	49,5W	V
43 183 03 *1	Mikroaaltosensori	Alumiini/ vaaleanharmaa (RAL7035)	4000K	6850lm	136lm/W	50W	

*1

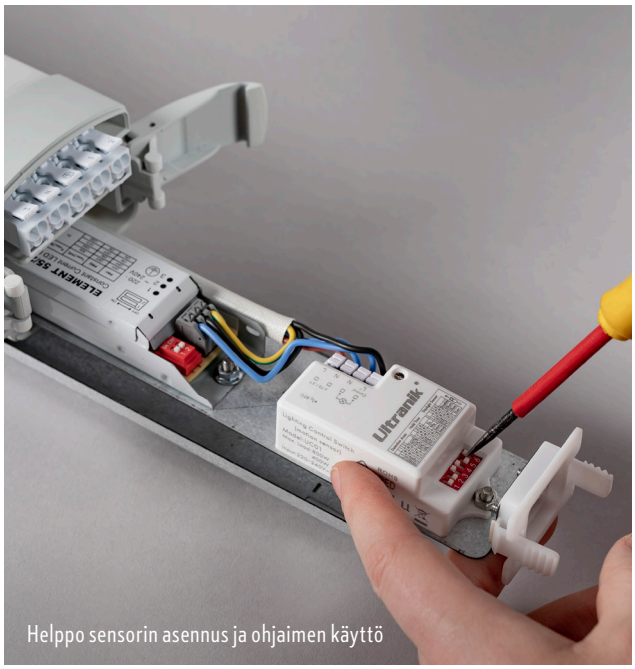
IP65 | D | Ra >80 | DIM | Microwave sensor | IK09 | 230V | LED | 3 SDCM

Liteline IP65 1500





Multikiinnike - ulosvedettävä, irrotettava ja lukittava.



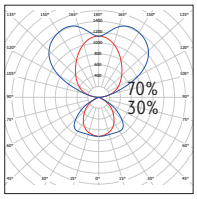
Helppo sensorin asennus ja ohjaimen käyttö

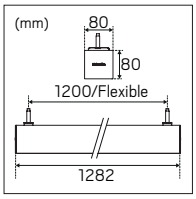
Helppo kytkentä ja läpijohdotus valaisimen molemmissa päädyissä

Toimistovalaisimet

Sisätilojen riippuvalaisimet, jotka täyttävät yksin yksittäistoimistojen päätetyön vaatimukset, mutta sopivat myös suurempiin toimistotiloihin. Saatavana kolme mallia: On/Off, PIR-sensori sekä ylös- ja alassuunnatun valon erillinen himmennys. Mukana toimitetaan säädettävät ripustusvälineet, asennustarvikkeet useita kattotyyppejä varten sekä 2 metrin esiasennettu johto, jossa on maadoitettu pistoke.

Actor Pendant





Tyylikäs toimistovalaisin – luo häikäisemättömän valokuvion ja täyttää päätetyön valaistusvaatimukset

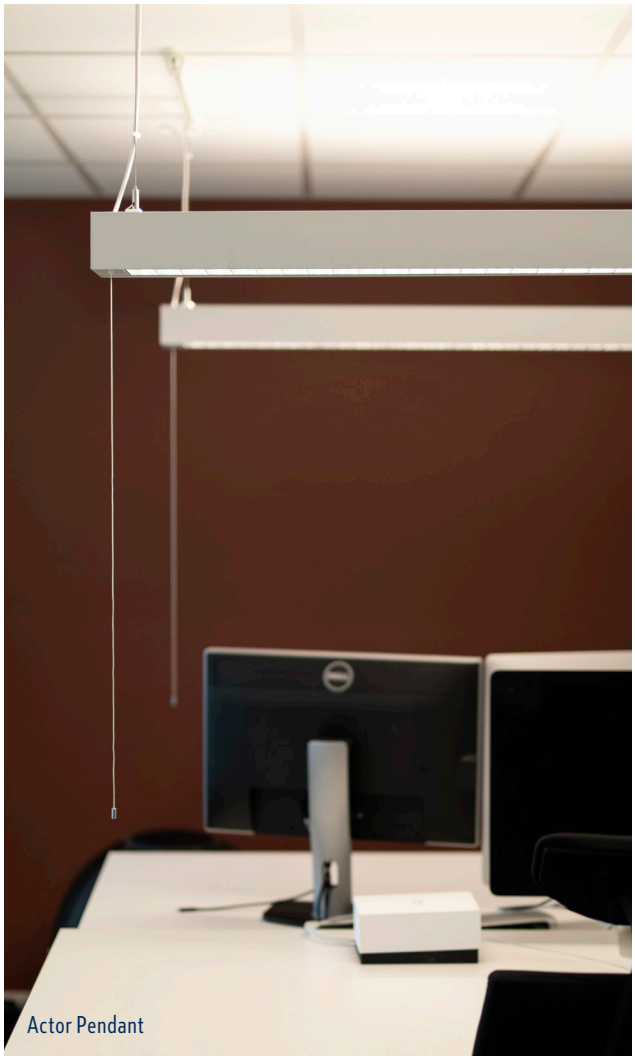
- Käyttöikä: (L70 B50) 100 000h Ta 25°C
- Täyttää päätetyön vaatimukset (EN 12464-1)
- Asennustarvikkeet erilaisiin kattoihin
- On/Off ja PIR-anturi vetokatkaisimella
- Vetokytkin himmennykseen kahdella vetokatkaisimella
- Väri valkoinen (RAL9016)

Snro	Tyyppi	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valaisin-teho	Kokonais-teho	
42 223 00	On/Off	Valkoinen	3000K	6000lm	125lm/W	48W	
42 223 01	On/Off	Valkoinen	4000K	6200lm	129lm/W	48W	V
42 223 02 *1	Vetokytkin himmennykseen	Valkoinen	3000K	6200lm	127lm/W	49W	
42 223 03 *1	Vetokytkin himmennykseen	Valkoinen	4000K	6250lm	128lm/W	49W	V
42 223 04 *2	Sensori	Valkoinen	3000K	6000lm	125lm/W	48W	
42 223 05 *2	Sensori	Valkoinen	4000K	6200lm	129lm/W	48W	
42 224 58 *3	DALI	Valkoinen	3000K	6200lm	127lm/W	49W	
42 224 59 *3	DALI	Valkoinen	4000K	6250lm	128lm/W	49W	

*1-3 *2 *3 *3

IP44 Ra >80 DIM DIM sensor PUSH 230V DALI DIM IK07 230V SAMSUNG LED 3 SDCM

Actor Pendant



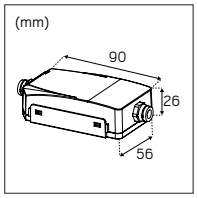
Actor Pendant

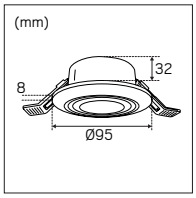
Actor Pendant

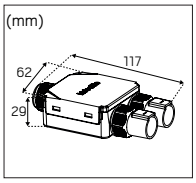
Ulkovalaisimet

Ulkovalaisimet näyttävät tien, tuovat turvallisuutta ja myös toivottavat tulijan tervetulleeksi. Samalla korostat valaistuksella talon arkkitehtuuria ja pidennät aikaa, jonka voit viettää ulkona. Hyvä ulkovalaistus antaa myös miellyttävän vaikutelman sekä pehmentää sisä- ja ulkotilojen rajaa. Käyttämällä useita valopisteitä ja pientä valotehoa vähennät häikäisyä.

Comfort Quick Outdoor





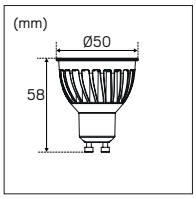


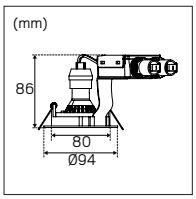
- Käyttöikä: (L70) 50 000h Ta 40°C
- Min. asennustila: 170x75x40mm
- Kaikki osat IP44-luokiteltu
- Toimitetaan kytkentärasian ja vaihehimmennettävän ohjaimen kanssa
- Ruuviton liitäntä taipuisalle suojaputkelle 16mm, (kaapelit 4-12mm) kytkentärasiaan
- Hyväksytty asennukseen suoraan eristettä vasten tai räystääseen ilman suojakupua
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
45 234 29	Valkoinen	3000K	435lm	920cd	36°	6W	V
45 234 30	Harmaa	3000K	435lm	920cd	36°	6W	
45 234 31	Antrasiitti	3000K	435lm	920cd	36°	6W	V

Helppo ratkaisu räystäsvalaistukseen

Comfort Quick Outdoor GU10



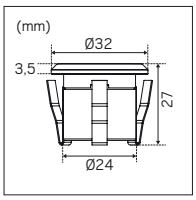


- Käyttöikä: L70 50 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: 200x200x120mm
- Ruuviton liitäntä taipuisalle suojaputkelle 16mm, (kaapelit 4-12mm) kytkentärasiaan
- Toimitetaan täydellisenä himmennettävällä LED-valonlähteellä
- Irrotettava valaisinrengas – helppo valonlähteen vaihto
- Katso luettelo suositeltavista himmentimistä osoitteessa www.hidealite.fi

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kanta	Kokonaisteho	
45 281 15	Valkoinen	3000K	470lm	815cd	36°	GU10	5,8W	V
45 281 16	Harmaa	3000K	470lm	815cd	36°	GU10	5,8W	
45 281 17	Antrasiitti	3000K	470lm	815cd	36°	GU10	5,8W	V

Uutta varasto-valikoimassa!

Decklight Garden Kit



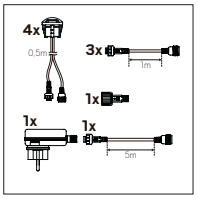
- Käyttöikä: L70 35 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: Ø28x25mm
- Vain terassiin (puukanteen) asennettavaksi
- Täydennä muilla Garden-perheen valaisimilla, helppo asentaa yhdenmukaisella kytkentätavalla
- Muuntaja Garden pystyy ohjaamaan jopa 12kpl valaisimia

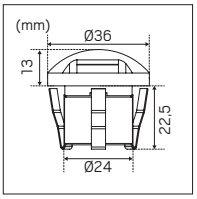
Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Kokonaisteho	
45 234 44	Ruostumaton teräs	3000K	4x5lm	4x20cd	4,5W	V

IP67 Ø28 III Ra >80 DIM 100 kg IK02 12V DC LED 3 SDCM Parallel connect
IP44 DIM T130°C 230V

Terassivalaisinsarja koristeelliseen ja energiatehokkaaseen terassivalaistukseen

Steplight Garden Kit





- Käyttöikä: L70 35 000h Ta 25°C
- Min. asennustila: Ø28x25mm
- Vain terassiin (laudoitukseen) asennettavaksi
- Täydennä muilla Garden-perheen valaisimilla, helppo asentaa yhdenmukaisella kytkentätavalla
- Muuntaja Garden pystyy ohjaamaan jopa 12kpl valaisimia

Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Kokonaisteho	
45 234 94	Alumiini	3000K	4x3lm	4,5W	V

IP67 Ø28 III Ra >80 DIM 100 kg 12V DC LED 3 SDCM Parallel connect
IP44 T130°C 230V

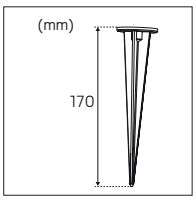
Porrasvalaisinsarja koristeelliseen ja energiatehokkaaseen porrasvalaistukseen

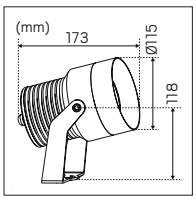
Uutta varasto-valikoimassa!

Jatkokaapeli Garden

Snro	Tyyppi	
45 281 18	Jatkokaapeli Garden 1 m	V
45 281 19	Jatkokaapeli Garden 5 m	

Spot It Multi 17





- Käyttöikä: L70 50 000h Ta 25°C
- Multichip heijastintekniikalla
- Mukana sisäänrakennettu ohjain ja 2m kumikaapeli
- Asennetaan mukana tulevalla maapiikillä tai sangalla

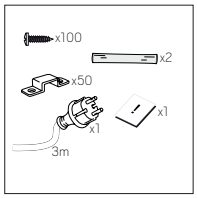
Snro	Väri	Värilämpötila	Valomäärä	Valovoima	Valokeila	Kokonaisteho	
45 013 70	Hopea	3000K	1027lm	2417cd	40°	17W	V

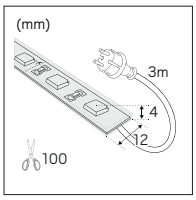
IP65 360° 180° Ra >80 DIM IK08 230V LUMINUS LED 3 SDCM

Valonauhat

LED-nauhojen avulla luot vaihtelua – vain mielikuvitus on rajana. Valonauhat soveltuvat esimerkiksi portaiden alle, ikkunoihin, huonekaluihin, taulujen tai peilien taakse, valaisimeksi penkkien päälle tai räystään alle. Valikoimassa sisä- ja ulkokäyttöön tuotteet, jotka sopivat yhtä hyvin niin yksityisiin kuin julkisiin tiloihin. Valitse värilämpötila ja valomäärä käyttökohteen mukaan. Valonauhat yhdessä kattavan profiilivalikoimamme kanssa tarjoavat lähes rajattomat mahdollisuudet.

LEDstrip 230V IP65





- Käyttöikä: L70 90 000h Ta 25°C
- LEDstrip IP65 ilman ohjainta suoraan 230V liitäntään
- Kolme valomäärää: Low, Mid, High
- 10m toimitetaan itseliimautuvalla teipillä, 3m:n kytkentäjohto pistokkeella, kiinnike ja päätetulpan kutistesukka
- Näkyvässä asennuksessa suositellaan alumiiniprofiilia huurretulla kuvulla parasta valokokemusta varten
- Enimmäispituus: LowLum 100m, MidLum 80m, HighLum 50m

Ei ohjainta – säästä aikaa ja rahaa!

Snro	Tyyppi	Väri	Väri-lämpötila	Valo-määrä	Valo-keila	Pituus	Kokonais-teho	
42 404 76	LowLum 10m	Valkoinen	2700K	1500lm	120°	10000mm	15W	
42 404 77	LowLum /m	Valkoinen	2700K	150lm	120°	1000mm	1,5W	
42 404 78	LowLum 10m	Valkoinen	3000K	1500lm	120°	10000mm	15W	
42 404 79	LowLum /m	Valkoinen	3000K	150lm	120°	1000mm	1,5W	
42 404 80	LowLum 10m	Valkoinen	4000K	1500lm	120°	10000mm	15W	
42 404 81	LowLum /m	Valkoinen	4000K	150lm	120°	1000mm	1,5W	
42 404 82	MidLum 10m	Valkoinen	2700K	7000lm	120°	10000mm	70W	
42 404 83	MidLum /m	Valkoinen	2700K	700lm	120°	1000mm	7W	
42 404 84	MidLum 10m	Valkoinen	3000K	7000lm	120°	10000mm	70W	
42 404 85	MidLum /m	Valkoinen	3000K	700lm	120°	1000mm	7W	
42 404 86	MidLum 10m	Valkoinen	4000K	7000lm	120°	10000mm	70W	V
42 404 87	MidLum /m	Valkoinen	4000K	700lm	120°	1000mm	7W	
42 404 88	HighLum 10m	Valkoinen	2700K	15000lm	120°	10000mm	150W	
42 404 89	HighLum /m	Valkoinen	2700K	1500lm	120°	1000mm	15W	
42 404 90	HighLum 10m	Valkoinen	3000K	15000lm	120°	10000mm	150W	
42 404 91	HighLum /m	Valkoinen	3000K	1500lm	120°	1000mm	15W	
42 404 92	HighLum 10m	Valkoinen	4000K	15000lm	120°	10000mm	150W	V
42 404 93	HighLum /m	Valkoinen	4000K	1500lm	120°	1000mm	15W	

IP65 Ra >80 DIM 230V EPISTAR LED 6 SDCM

Liitäntä/jatkopakkaus LEDstrip 230V

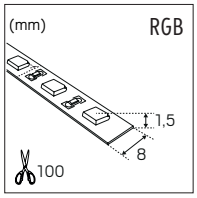
Snro	Tyyppi	
41 435 07	Liitäntäpakkaus LEDstrip 230V 3m johto maadoittamattomalla pistokkeella, 2kpl kutistesukkia	V

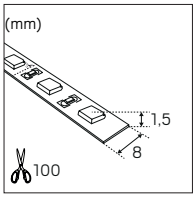
LEDstrip 230V IP65 LowLum

LEDstrip 230V IP65

LEDstrip 230V IP65

LEDstrip RX IP20





Ohjaimet s. 32-33

- Käyttöikä: (L70) 50 000h Ta 25°C
- Erittäin hyvä värintoisto, Ra>90
- Toimitetaan kaksipuolisella teipillä ja pikaliittimillä (5 m)
- Sopii erinomaisesti alumiiniprofiileihimme
- Max. pituus 10 m

Snro	Tyyppi	Väri	Väri-lämpötila	Valo-määrä	Valo-keila	Pituus	Kokonais-teho	
42 895 69 *1	5m	Valkoinen	2700K	4600lm	120°	5000mm	60W	
42 895 70 *1	/m	Valkoinen	2700K	920lm	120°	1000mm	12W	
42 019 47 *1	5m	Valkoinen	3000K	4700lm	120°	5000mm	60W	V
42 019 50 *1	/m	Valkoinen	3000K	940lm	120°	1000mm	12W	
42 894 60 *1	5m	Valkoinen	4000K	4900lm	120°	5000mm	60W	V
42 894 61 *1	/m	Valkoinen	4000K	980lm	120°	1000mm	12W	
42 021 53	5m	Valkoinen	RGB	1500lm	120°	5000mm	62,5W	
42 021 54	/m	Valkoinen	RGB	300lm	120°	1000mm	12,5W	

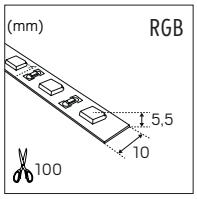
Soveltuvat liitäntälaitteet:

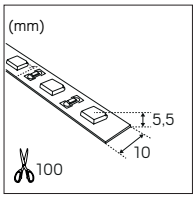
SLT 24V 30W	0,1-2,4m
SLT 24V 75W	0,1-6,2m
SLD 24V 75W	1-6,2m
MDR 24V 60W	0,8-5m
MDR DALI 24V 100W	1-8,3m
FDIM/DALI/PUSH 24V 30W	0,1-2,4m
FDIM/DALI/PUSH 24V 100W	0,1-8,3m
FDIM/DALI/PUSH 24V 200W	0,1-16,6m*

* Suosittelemme max. 10m nauhapituutta/syöttö

IP20 | III | Ra >90 *1 | DIM | 24V DC | LED | 3 SDCM *1 | Parallel connect

LEDstrip RX IP67





Ohjaimet s. 32-33

- Käyttöikä: (L70) 40 000h Ta 25°C
- Erittäin hyvä värintoisto, Ra>90
- Toimituksessa mukana itseliimautuva teippi, kiinnikkeet ja liitäntäjohdot (5 m)
- Sopii erinomaisesti alumiiniprofiileihimme
- Max. pituus 10 m

Snro	Tyyppi	Väri	Väri-lämpötila	Valo-määrä	Valo-keila	Pituus	Kokonais-teho	
42 895 71 *1	5m	Valkoinen	2700K	4500lm	120°	5000mm	60W	
42 895 72 *1	/m	Valkoinen	2700K	900lm	120°	1000mm	12W	
42 021 47 *1	5m	Valkoinen	3000K	4600lm	120°	5000mm	60W	V
42 021 48 *1	/m	Valkoinen	3000K	920lm	120°	1000mm	12W	
42 894 62 *1	5m	Valkoinen	4000K	4800lm	120°	5000mm	60W	V
42 894 63 *1	/m	Valkoinen	4000K	960lm	120°	1000mm	12W	
42 021 55	5m	Valkoinen	RGB	1300lm	120°	5000mm	62,5W	
42 021 56	/m	Valkoinen	RGB	290lm	120°	1000mm	12,5W	

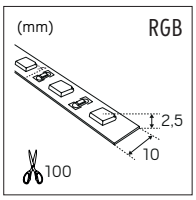
Soveltuvat liitäntälaitteet:

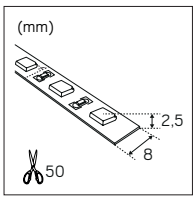
SLT 24V 30W	0,1-2,4m
SLT 24V 75W	0,1-6,2m
SLD 24V 75W	1-6,2m
MDR 24V 60W	0,8-5m
MDR DALI 24V 100W	1-8,3m
FDIM/DALI/PUSH 24V 30W	0,1-2,4m
FDIM/DALI/PUSH 24V 100W	0,1-8,3m
FDIM/DALI/PUSH 24V 200W	0,1-16,6m*

* Suosittelemme max. 10m nauhapituutta/syöttö

IP67 | III | Ra >90 *1 | DIM | 24V DC | LED | 3 SDCM *1 | Parallel connect

LEDstrip R IP20





Ohjaimet s. 32-33

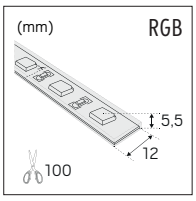
- Käyttöikä: L70 50 000h Ta 25°C
- Erittäin hyvä värintoisto, Ra>90
- Toimitetaan kaksipuolisella teipillä ja pikaliittimillä (5 m)
- Sopii erinomaisesti alumiiniprofiileihimme
- Maks. pituus 10 m

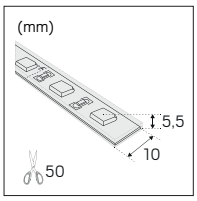
Snro	Tyyppi	Väri	Väri-lämpötila	Valo-määrä	Valo-keila	Pituus	Kokonais-teho	
42 021 35 *1	5m	Valkoinen	3000K	1375lm	120°	5000mm	24W	V
42 021 36 *1	/m	Valkoinen	3000K	275lm	120°	1000mm	4,8W	
42 224 41 *1	/m	Valkoinen	4000K	300 m	120°	1000mm	4,8W	

IP20 | III | Ra >90 *1 | DIM | 12V DC | LED | 3 SDCM *1 | Parallel connect

Soveltuvat liitäntälaitteet:
SLT 12V 30W 0,05-6m
SLT 12V 60W 0,05-12m*
SLD 12V 75W 1-15,6m*
PMR 12V 8,4W 0,05-1,5m
* Suosittelemme max. 10m nauhapituutta/syöttö

LEDstrip R IP67





Ohjaimet s. 32-33

- Käyttöikä: L70 40 000h Ta 25°C
- Erittäin hyvä värintoisto, Ra>90
- Mukana kiinnitysteippi, kiinnike ja pikaliittimet (5 m)
- Sopii erinomaisesti alumiiniprofiileihimme
- Maks. pituus 10 m

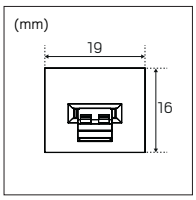
Snro	Tyyppi	Väri	Väri-lämpötila	Valo-määrä	Valo-keila	Pituus	Kokonais-teho	
42 021 37 *1	5m	Valkoinen	3000K	1275lm	120°	5000mm	24W	V
42 021 38 *1	/m	Valkoinen	3000K	255lm	120°	1000mm	4,8W	
42 224 43 *1	/m	Valkoinen	4000K	270lm	120°	1000mm	4,8W	

IP67 | III | Ra >90 *1 | DIM | 12V DC | LED | 3 SDCM *1 | Parallel connect

Soveltuvat liitäntälaitteet:
SLT 12V 30W 0,05-6m
SLT 12V 60W 0,05-12m*
SLD 12V 75W 1-15,6m*
PMR 12V 8,4W 0,05-1,5m
* Suosittelemme max. 10m nauhapituutta/syöttö

LED Extend G2

- Käyttöikä: (L70 B50) 90 000h Ta 25°C
- Kiinnitys kaksipuolisella teipillä ja ruuvilla tai piilokiinnikkeillä
- Ketjutettavissa 4m asti
- Liitoskaapeli 25cm, jatkoliitos, kiinnikkeet ja ruuvit mukana
- Ketjutettava Touch-himmennin saatavana tarvikkeena



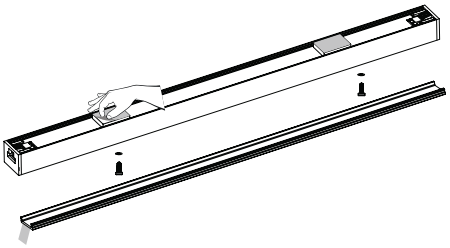
Ohjaimet s. 32-33

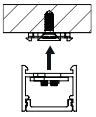
Snro	Tyyppi	Väri	Väri-lämpötila	Valo-määrä	Valo-keila	Pituus	Kokonais-teho	
42 223 06	LED Extend G2 30	Valkoinen	2700K	210lm	110°	300mm	3,5W	
42 223 07	LED Extend G2 30	Valkoinen	3000K	220lm	110°	300mm	3,5W	V
42 223 08	LED Extend G2 30	Valkoinen	4000K	240lm	110°	300mm	3,5W	V
42 223 09	LED Extend G2 50	Valkoinen	2700K	410lm	110°	500mm	6W	
42 223 10	LED Extend G2 50	Valkoinen	3000K	420lm	110°	500mm	6W	V
42 223 11	LED Extend G2 50	Valkoinen	4000K	470lm	110°	500mm	6W	V
42 223 12	LED Extend G2 75	Valkoinen	2700K	620lm	110°	750mm	9W	
42 223 13	LED Extend G2 75	Valkoinen	3000K	640lm	110°	750mm	9W	V
42 223 14	LED Extend G2 75	Valkoinen	4000K	680lm	110°	750mm	9W	V

Soveltuvat liitäntä-laitteet:

SLT 24V 30W 0,1-2,4m
SLT 24V 75W 0,1-6,2m *
SLD 24V 75W 1-6,2m *
MDR 24V 60W 0,8-5m *
MDR DALI
24V 100W 1-8,3m *
FDIM/DALI/PUSH
24V 30W 0,1-2,4m
FDIM/DALI/PUSH
24V 100W 1-8,3m *
FDIM/DALI/PUSH
24V 200W 0,1-16,6m*
* Max. 4m LED Extendiä/syöttö

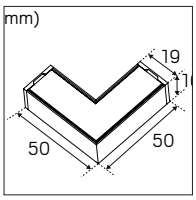
IP21 | III | Ra >90 | DIM | 24V | LED | 3 SDCM | Parallel connect





Helppo asennus teipillä ja ruuveilla tai kiinnikkeillä

LED Extend G2 Corner

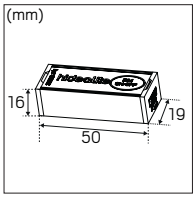


- Käyttöikä: (L70 B50) 90 000h Ta 25°C
- Kiinnitys kaksipuolisella teipillä ja ruuvilla tai piilokiinnikkeillä
- Liitoskaapeli 25cm, jatkoliitos, kiinnikkeet ja ruuvit mukana
- Ketjutettava Touch-himmennin saatavana tarvikkeena

Snro	Tyyppi	Väri	Väri-lämpötila	Valo-määrä	Valo-keila	Pituus	Kokonais-teho	
42 223 15	LED Extend G2 Corner	Valkoinen	2700K	55lm	110°	50mm	1W	
42 223 16	LED Extend G2 Corner	Valkoinen	3000K	60lm	110°	50mm	1W	V
42 223 17	LED Extend G2 Corner	Valkoinen	4000K	70lm	110°	50mm	1W	V

IP21 III Ra >90 DIM 24V LED 3 SDCM Parallel connect

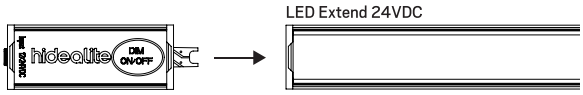
LED Extend G2 Dimmer



- Touch-himmennin päälle/pois/himmennys
- Voidaan helposti ketjuttaa kaikkien LED Extend -valolistojen kanssa
- Mukana kytkentä- ja ketjutusjohdot sekä kiinnikkeet

Snro	Tyyppi	Teho	
42 030 20	LED Extend G2 Dimmer 24V/DC	3,5-54W (24V/DC)	V

IP21 III DIM TOUCH 24V Parallel connect



Liitäntälaitteet

On tärkeää käyttää juuri tuotteelle tarkoitettua liitäntälaitetta, jossa on suojaus ylijännitettä, ylivirtaa, ylikuormitusta ja oikosulkua vastaan, jotta valaisimet toimivat hyvin mahdollisimman pitkään. Tarjoamme laajan valikoiman liitäntälaitteita, jotka on suunniteltu tuotteitamme ja yleisimpiä himmennystekniikoita varten.

Jolly US 32

LED-valonlähteille tarkoitettu All-in-one-ohjain sisäänrakennetulla PWM-himmentimellä. Voidaan ohjata ja himmentää monia LED-valaisinmalleja. Ulostulo joko tasajännite (12 tai 24 V) tai vakiovirta DC (250–900 mA, 50 mA:n välein). 1-10 kpl ohjaimia voidaan liittää samaan ryhmään ja ohjata yhdestä tai useammasta paikasta jousipalautteisella painonapilla, potentiometrillä, 1-10 V tai väylä-/KNX-järjestelmällä. Mukana 15 cm synkronointikaapeli. Mitat (PxLxK): 103x67x21 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 114 32	Jolly US 32	350mA 0-18W (10-53V) 500mA 0-25W (2-50V) 700mA 0-32W (2-46V) 12V 0-11W 24V 0-20W	V

IP20 Ø72 DIM 1-10V PUSH 230V kΩ

Jolly MD

All-in-one-ohjain, jolla valoa voi säätää tavallisella himmentimellä 230V puolelta tai sisäänrakennetulla PWM-himmentimellä jousipalautteisella painonapilla. Voidaan ohjata ja himmentää monia LED-valaisinmalleja. Ulostulo joko tasajännite DC (12, 24 ja 28 V) sekä vakiovirta DC (350, 500, 550, 700 ja 750 mA). 1-10 kpl yksikköitä voidaan ketjuttaa ja ohjata yhdessä. Jolly MD -mallissa on muistitoiminto, ja sähkökatkon jälkeen se sytyttää viimeksi asetettuihin arvoihin. Mukana 15 cm synkronointikaapeli. Lisätietoja ja käyttöohjeen löydät osoitteesta www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 166x47x35 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 511 32	Jolly MD	350mA 0-17W (2-47V) 500mA 0-24W (2-47V) 700mA 0-32W (2-46V) 12V 0-10W 24V 0-20W	V

Jolly MD:ssä on ketjutusmahdollisuus ensiöpuolella

IP20 Ø55 DIM PUSH 230V

Jolly Maxi US

Tehokas LED-valonlähteille tarkoitettu All-in-one-ohjain sisäänrakennetulla PWM-himmentimellä. Voidaan ohjata ja himmentää monia LED-valaisinmalleja. Ulostulo joko vakiovirta (350, 500, 550, 650, 700, 750, 850, 900 ja 1050 mA) tai tasajännite 48 V DC. 1-10 kpl ohjaimia voidaan liittää samaan ryhmään ja ohjata yhdestä tai useammasta paikasta jousipalautteisella painonapilla, potentiometrillä, 1-10 V tai väylä-/KNX-järjestelmällä. Mukana 15 cm synkronointikaapeli. Lisätietoja ja käyttöohjeen löydät osoitteesta www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 124x79x22 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 113 45	Jolly Maxi US	350mA 0-25W (2-74V) 500mA 0-35W (2-72V) 700mA 0-50W (2-71V) 900mA 0-50W (2-55V) 1050mA 0-50W(2-48V)	V

IP20 Ø85 DIM 1-10V PUSH 230V kΩ

Jolly Maxi US DALI

Tehokas DALI-yhteensopiva, LED-valolähteille tarkoitettu All-in-one-ohjain sisäänrakennetulla PWM-himmentimellä. Voidaan ohjata ja himmentää monia LED-valaisinmalleja. Ulostulo joko vakiovirta DC (350, 500, 550, 650, 700, 750, 850, 900, 1050 mA) tai tasajännite 48V DC. 1-10 kpl ohjaimia voidaan liittää samaan ryhmään ja ohjata jousipalautteisella painonapilla, potentiometrillä, 1-10 V signaalilla, DALI:lla tai väylä-/KNX-järjestelmällä. Mukana 15 cm synkronointikaapeli. Lisätietoja ja käyttöohjeen löydät osoitteesta www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 124x79x22 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 113 46	Jolly Maxi US DALI	350mA 0-25W (2-74V) 500mA 0-35W (2-72V) 700mA 0-50W (2-71V) 900mA 0-50W (2-55V) 1050mA 0-50W (2-48V)	V

IP20 Ø85 DIM 1-10V PUSH 230V DALI kΩ

Jolly Mini DALI

All-in-one-ohjain sisäänrakennetulla PWM-himmentimellä normaalilla DALI-ohjaussignaalilla säätöön (0-100%). Voidaan ohjata ja himmentää monia LED-valonlähdemalleja. Ulostulo joko tasajännite DC (24 V) tai vakiovirta DC (250, 350, 400, 450, 500, 550, 600 ja 700 mA). Ohut rakenne helpottaa asennusta käytettäessä valaisimen yhteydessä Spot Guard Gles -suojakupua (4100517). Lisätietoja ja käyttöohjeen löydät osoitteesta www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 111x52x22 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 114 07	Jolly Mini DALI	350mA 0-15W (2-43V) 500mA 0-20W (2-40V) 700mA 0-20W (2-29V) 24V 0-16W	V

IP20 Ø55 DIM DALI

LED-himmenninmuuntaja SLD FDIM

Himmenninmuuntaja 12 V tai 24 V LED-valonlähteille All-in-one-toiminnolla (muuntaja jossa sisäänrakennettu himmennin). Valoa voidaan säätää tavallisilla kierto-/painikehimmentimillä etu- ja takareunaohjauksella. Oikosulkusuoja, ylikuormitussuoja ja ylikuumenemissuoja automaattisella uudelleenkäynnistyksellä. Lisätietoja on käyttöohjeessa. Luettelo suositeltavista himmentimistä on osoitteessa www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 185x60x31 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 114 29	SLD FDIM 12V	12-75W	V
40 114 28	SLD FDIM 24V	12-75W	V

Himmennettävä perinteisillä säätimillä

CE IP20 Ø70 110 emc DIM

LED-himmenninmuuntaja MDR

Tasajännitemuuntaja 12 V ja 24 V LED-valonlähteille All-in-one-toiminnolla (sisäänrakennettu PWM-himmennin). Jopa 10 yksikköä voidaan kytkeä rinnakkain ja ohjata yhdessä yhdellä tai useammalla potentiaalivapaalla (2-lankainen) painonapilla, potentiometrillä, 1-10 V signaalilla tai väylä-/KNX-järjestelmällä. Lisätietoja ja käyttöohjeen löydät osoitteesta www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 206x51x36mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 113 30	MDR 12V	10-45W	
40 113 15	MDR 24V	10-60W	V

CE IP20 Ø63 110 emc DIM 1-10V PUSH kΩ

LED-himmenninmuuntaja MDR DALI

Tehokas himmenninmuuntaja 12 V tai 24 V LED-valonlähteille All-in-one-toiminnolla (muuntaja jossa sisäänrakennettu PWM-himmennin). DALI-himmennys, vaiheohjaus yhdellä tai useammalla jousipalautteisella painonapilla, potentiometrillä tai 1-10 V. Valinnainen muistitoiminto (joka sähkökatkon jälkeen sytyttää valaisimen viimeksi asetettuihin arvoihin) sähkökatkon yhteydessä myös painonapilla. 1-10 kpl ohjaimia, voidaan liittää samaan ryhmään ja ohjata yhdestä tai useammasta paikasta 2 kpl lähtöä jousiliittimillä, koko teho voidaan ottaa yhdestä lähdöstä, tai jakaa. Lisätietoja ja käyttöohjeen löydät osoitteesta www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 207x76x35 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 114 19	MDR DALI 12V	1-75W	
40 114 20	MDR DALI 24V	1-100W	V

CE IP20 Ø85 110 emc DIM PUSH 230V 1-10V kΩ DALI

LED-himmenninmuuntaja FDIM/DALI/PUSH

Tehokas himmenninmuuntaja 24V LED-nauhoille. Täydellinen yksiväristen LED-nauhojen himmennykseen kierto-himmentimellä. Myös Push (230V), DALI tai 0/1-10V himmennys. Muistitoiminto, sähkökatkon jälkeen sytyttää viimeksi asetettuihin arvoihin. Lisätietoja käyttöohjeessa.

Snro	Tyyppi	Teho	Mitat	
40 114 51 *1	LED-himmenninmuuntaja FDIM/DALI/PUSH	1-30W	170x53,4x28	V
40 114 52 *2	LED-himmenninmuuntaja FDIM/DALI/PUSH	1-100W	300x70x36	V
40 114 53 *3	LED-himmenninmuuntaja FDIM/DALI/PUSH	1-200W	330x79x39	V

*1 *2 *3 *1 *2,3

IP20 Ø60 Ø78 Ø88 emc DIM PUSH 230V 0-10V 1-10V DALI

LED-Trafo SLT 30/ 60/75W

Tasajännitemuuntaja 12 tai 24V LED-valonlähteille. 12V saatavana myös esiasennetulla 2 m pistotulppajohdolla helppoa kytkentää varten. Oikosulkusuoja, ylikuormitussuoja ja ylikuumenemissuoja automaattisella uudelleenkäynnistyksellä.

Snro	Tyyppi	Teho	Mitat	
40 114 34 *1	SLT 12V	0-30W	151x40x30 mm	V
40 114 35 *1	SLT 12V johdolla	0-30W	151x40x30 mm	V
40 114 36 *1	SLT 24V	0-30W	151x40x30 mm	V
40 114 37 *2	SLT 12V	0-60W	175x45x30mm	V
40 113 22 *2	SLT 24V	0-75W	185x60x30mm	V

*1 *2

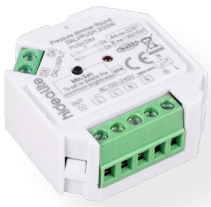
IP20 Ø50 Ø70 110 emc DIM

Painikehimmennin Round DALI/PUSH

Pieni ja kätevä himmenninkiekko vaihehimmennettäville ohjaimille ja valaisimille. Asennus koje-/kytkentärasiaan. Voidaan himmentää ensiöpuolella, Push (230V) tai DALI-signaali. Round DALI -painohimmentimessä on ruuviliittimet, joihin mahtuu jopa 2,5mm² johtimet, sekä muistitoiminto, joka sähkökatkon jälkeen sytyttää valaisimen viimeksi asetettuihin arvoihin. Lisää teknisiä tietoja ja käyttöohjeen löydät osoitteesta www.hidealite.fi. Mitat (PxLxK): 45.5x45x20,3mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
26 061 00	Painikehimmennin Round DALI/PUSH	0-200W	V

Uutta varasto-valikoimassa!



LED-muuntaja PMR

Tasajännitemuuntaja 12 tai 24V LED-valonlähteille. Asennus kojerasiaan tai vastaavaan.
Mitat: Ø53x19 mm.

Snro	Tyyppi	Teho	
40 511 25	PMR 12V	1-8,4W	V
40 113 50	PMR 24V	1-8,4W	

IP20 Ø53 110 emc DIM

onninen

Onninen Oy
Työpajankatu 12, 00580 Helsinki
puh. 0204 85 5111
www.onninen.fi