

TUOTEKUVASTO

Valaistustuotteet 2024

JUPE LED

Sisällysluettelo

Alasvalot

CORE & DEKA	5
Pinta-asennettavat	6
NOVA	7
FOKUS	9
HIDE	10
DALI/painonappi -alasvalot	12

Valonauhat ja oheistarvikkeet

Valonauhat 12V	14
Valonauhat 24V	15
Erikoisnauhat	17
Oheistarvikkeet valonauhoille	18
Alumiiniprofiilit valonauhoille	19

PROLINE valolistat 24VDC	21
Virtalähteet 12V	23
Virtalähteet 24V	24
Moduulivalaisimet	25
Ulkovalaisimet	28
Teollisuusvalaisimet	30
Muut valaisimet	31
NANO kalustevalaisimet 12V	32
Langaton ohjaus	33
LED-valonsäätimet 230V	34
Värilämpösäädettävät valaisimet	35

Harkittuja askeleita tuotekehityksessä ja valikoiman laajennuksessa

Valaistusala on murroksessa ja kilpailu valaisintoimittajien välillä on kiristynyt. Kasvavan hintakilpailun vuoksi laadun merkitys uhkaa jäädä liian vähälle huomiolle valaisinvalinnoissa. Valaisintoimittajana me emme halua edistää valaisimien laatutason heikkenemistä; kiireellisen kasvun sijaan panostamme pysyviin asiakassuhteisiin sähköalan yritysasiakkaiden kanssa.

Toimintaperiaatettamme kuvaa hyvin muovirunkoisten valaisimien jättäminen pois valikoimastamme, vaikka juuri näiden valaisimien käyttö on yleistynyt merkittävästi. Kaikki Jupeledin valaisimet ovat alumiinirunkoisia.

Keskitymme toiminnassamme pelkästään yritysasiakkaiden tarpeisiin. Kasvatamme tuotevalikoimaamme harkiten, jotta Te sähköalan ammattilaisina voitte olla varmoja jokaisen tuotteen elinkaaresta vuosiksi eteenpäin.

Laadun ja luotettavuuden takeena on tuotteidemme testaus puolueettomasti SGS Fimkolla.

Yrityksemme varastointi- ja toimitilat sijaitsevat Oulussa. Varastoimme tuotteita reilusti ja toimitusaikamme pysyy 1-2 arkipäivän sisällä tilauksesta.

Nettisivuillamme, osoitteessa www.jupeled.fi on sähköurakoitsijoille suunnattu verkkokauppa, johon kirjautumalla näet tuotteiden hinnat ja voit tehdä tilauksia. Voit luoda tunnuksen verkkokaupassamme tai ottaa yhteyttä, niin teemme käyttövalmiit tunnukset puolestasi.

Kiitokset yhteistyöstä!

Tuotekuvaston hinnat ovat alv. 0%. Pidätämme oikeuden hinnanmuutoksiin.



Uutuuksia

Uusi HIDE-tuoteperhe

Uudet HIDE-tuoteperheen valaisimet nostavat kodin yleisvalaistuksen tasoa. Valaisimien häikäisyindeksi on $UGR < 19$ ja niiden valonlähde on suojassa silmiltä.

Valaisimilla saa luotua tunnelmallisen ja rauhoittavan valaistuksen nykyaikaiseen olohuoneeseen tai kylpyhuoneeseen. Valaisimissa on myös korkealaatuinen $CRI > 95$ värintoisto, jolla saadaan sisustuksen värimaailmaan elävyyttä.



IP44

UGR<19

CRI>95



77 000h
L80B10



ARIAL Multi - moduulivalaisimet

Uusi ARIAL Multi -tuoteryhmä keventää suunnittelijan ja urakoitsijan työtä. Valaisimen teho on valittavissa 11 eri vaihtoehdosta, mikä mahdollistaa laajankin kohteen toteutuksen yhdellä tuotteella.

Valaisinta on saatavilla 120- ja 150lm/W -valotehokkuudella. Kaikki moduulivalaisimet ovat varustettu mikropriimakuvulla ($UGR < 19$).



UGR<19

CRI>80



100 000h
L80B10

Uutuuksia

FIXIT Multi -teollisuusvalaisin

FIXIT Multi -teollisuusvalaisimen teho ja valon määrä on valittavissa DIP-kytkimellä. Valaisin on läpijohtotettu 5x2,5mm kaapelilla ja ketjutus on tehty helpoksi.

Valaisinta on saatavilla ON/OFF-mallina 1200mm ja 1500mm mitoissa. Tilaustuotteena saatavilla myös DALI-ohjauksella.



IP65

IK08

DIP



LUMINA -teollisuusvalaisin

LUMINA on kustannustehokas valaisin varastoihin, parkkihalleihin ja pienempiin teollisuustiloihin. Valaisimen kytkentä ja ketjutus on helppoa.

Valaisimen värielämpötila on valittavissa DIP-kytkimellä: 3000K/4000K/5700K. Tuote on saatavilla 1200mm ja 1500mm mitoissa.

IP65

IK08

DIP



CORE -alasvalot

Yleisvalaistukseen, suojaluokka IP44.

Matala rakenne mahdollistaa asennuksen ahtaisiin tiloihin.

Virtalähde sopiva MMJ-kytkentään, virtalähteen suojaluokka IP20.



CORE DIM

Värilämpö valittavissa valaisimesta: 3000K/3500K/4000K



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Himmennys	Valon määrä	Sähkönnumero
CORE DIM 8W valkoinen	JPL-UP120V-8WDIP-D	Ø120mm*24mm	110mm	kyllä	580 lm	4123204
CORE DIM 8W harmaa	JPL-UP120H-8WDIP-D	Ø120mm*24mm	110mm	kyllä	580 lm	4236704
CORE DIM 8W musta	JPL-UP120M-8WDIP-D	Ø120mm*24mm	110mm	kyllä	580 lm	4236705
CORE DIM 12W valkoinen	JPL-UP170V-12WDIP-D	Ø170mm*24mm	160mm	kyllä	1025 lm	4123200
CORE DIM 12W harmaa	JPL-UP170H-12WDIP-D	Ø170mm*24mm	160mm	kyllä	1025 lm	4236706
CORE DIM 12W musta	JPL-UP170M-12WDIP-D	Ø170mm*24mm	160mm	kyllä	1025 lm	4236707
CORE DIM 18W valkoinen	JPL-UP224V-18WDIP-D	Ø223mm*24mm	210mm	kyllä	1600 lm	4123232
CORE DIM 18W musta	JPL-UP224M-18WDIP-D	Ø223mm*24mm	210mm	kyllä	1600 lm	4236772



CORE DIM 12W valkoinen



CORE DIM 12W harmaa



CORE DIM 12W musta

CORE ON/OFF

Värilämpö valittavissa valaisimesta: 3000K/3500K/4000K

CORE ON/OFF 8W valkoinen	JPL-UP120V-8WDIP	120mm*24mm	110mm	ei	580 lm	4123290
CORE ON/OFF 12W valkoinen	JPL-UP170V-12WDIP	170mm*24mm	160mm	ei	1025 lm	4123291

DEKA

Värilämpö valittavissa valaisimesta: 3000K/3500K/4000K

DEKA 10W valkoinen	JPL-UPN120V-10WDIP	120mm*120mm	108mm*108mm	kyllä	760 lm	4236724
DEKA 12W valkoinen	JPL-UPN172V-12WDIP	172mm*172mm	160mm*160mm	kyllä	1000 lm	4236725
DEKA 12W musta	JPL-UPN172M-12WDIP	172mm*172mm	160mm*160mm	kyllä	1000 lm	4236726



Pinta-asennettavat

Yleisvalaistukseen, suojaluokka IP20.
Tyylikäs, erillisellä asennusraudalla varustettu pintavalaisin.
Virtalähde sopiva MMJ-kytkentään.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Himmennys	Valon määrä	Sähkönumero
-----------	------------	------	-----------	-------------	-------------

CORE pinta

Väriämpö valittavissa valaisimesta: 3000K/4000K

CORE pinta 12W valkoinen	JPL-PP170V-12WDIP	Ø170mm*38mm	kyllä	1020 lm	4123226
CORE pinta 18W valkoinen	JPL-PP224V-18WDIP	Ø224mm*38mm	kyllä	1510 lm	4123230



DEKA pinta

Väriämpö valittavissa valaisimesta: 3000K/4000K

DEKA pinta 12W valkoinen	JPL-PPN170V-12WDIP	170mm*170mm	kyllä	960 lm	4236727
DEKA pinta 18W valkoinen	JPL-PPN225V-18WDIP	225mm*225mm	kyllä	1510 lm	4236728



NOVA -alasvalot

Yleisvalaistukseen, suojaluokka IP44.

Valonlähde syvennyksessä.

Kytkenätilat MMJ-ketjutukseen, virtalähteen suojaluokka IP20.

NOVA Outdoor -alasvalossa sekä valaisin että virtalähde IP65.



Väriämpö valittavissa valaisimesta: 3000K/3500K/4000K



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Himmennys	Valon määrä	Sähkönumero
NOVA 7W valkoinen	JPL-KA85V-7WDIP	Ø85mm*38mm	70mm	kyllä	560 lm	4123269
NOVA 7W harmaa	JPL-KA85H-7WDIP	Ø85mm*38mm	70mm	kyllä	560 lm	4123271
NOVA 7W musta	JPL-KA85M-7WDIP	Ø85mm*38mm	70mm	kyllä	560 lm	4123273
NOVA 13W valkoinen	JPL-KA110V-13WDIP	Ø110mm*38mm	90mm	kyllä	1030 lm	4123207
NOVA 13W harmaa	JPL-KA110H-13WDIP	Ø110mm*38mm	90mm	kyllä	1030 lm	4123267
NOVA 13W harjattu teräs	JPL-KA110HT-13WDIP	Ø110mm*38mm	90mm	kyllä	1030 lm	4236710
NOVA 13W musta	JPL-KA110M-13WDIP	Ø110mm*38mm	90mm	kyllä	1030 lm	4123266
NOVA 18W valkoinen	JPL-KA190V-18WDIP	Ø190mm*45mm	160-170mm	kyllä	1620 lm	4123234
NOVA 18W harmaa	JPL-KA190H-18WDIP	Ø190mm*45mm	160-170mm	kyllä	1620 lm	4236775
NOVA 18W musta	JPL-KA190M-18WDIP	Ø190mm*45mm	160-170mm	kyllä	1620 lm	4123275
NOVA 25W valkoinen	JPL-KA228V-25WDIP	Ø228mm*45mm	200-210mm	kyllä	2410 lm	4123276
NOVA 25W musta	JPL-KA228M-25WDIP	Ø228mm*45mm	200-210mm	kyllä	2410 lm	4123277



NOVA 7W valkoinen



NOVA 7W harmaa



NOVA 7W musta



NOVA 13W harjattu teräs



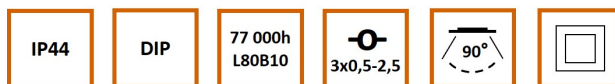
NOVA 18W valkoinen



NOVA 25W musta

Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Himmennys	Valon määrä	Sähkönumero
-----------	------------	------	-------------	-----------	-------------	-------------

NOVA neliö



NOVA neliö 13W valkoinen	JPL-KAN110V-13WDIP	110mm*110mm	90mm*90mm	kyllä	1080 lm	4123299
NOVA neliö 13W musta	JPL-KAN110M-13WDIP	110mm*110mm	90mm*90mm	kyllä	1080 lm	4236703



NOVA Outdoor

Valaisin ja virtalähde kauttaaltaan IP65



						3000K	4000K
NOVA Outdoor 13W valkoinen	JPL-KA110V-13W-WP	Ø110mm*51mm	90-95mm	ei	1010 lm	4236768	4236769
NOVA Outdoor 13W musta	JPL-KA110M-13W-WP	Ø110mm*51mm	90-95mm	ei	920 lm	4236770	4236771



FOKUS-alasvalot

Suunnattavat alasvalot yleis- ja kohdevalaistukseen, suojaluokka IP65. Kytkeätilat MMJ-ketjutukseen, virtalähteen suojaluokka IP20.

FOKUS Outdoor -alasvaloissa myös virtalähde on IP65.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Himmennys	Valon määrä	Sähkönumero 3000K	Sähkönumero 4000K
FOKUS	IP20 IP65	68 000h L80B10	3x0,5-2,5	36°	60°		
FOKUS 5W valkoinen	JPL-SA80V-5W	Ø80mm*30mm	68-75mm	ei	670 lm	4123256	4123257
FOKUS 8W valkoinen	JPL-SA80V-8W	Ø80mm*30mm	68-75mm	kyllä	820 lm	4123258	4123259
FOKUS 8W harjattu teräs	JPL-SA80H-8W	Ø80mm*30mm	68-75mm	kyllä	820 lm	4123260	4123261
FOKUS 8W musta	JPL-SA80M-8W	Ø80mm*30mm	68-75mm	kyllä	820 lm	4236708	4236709
FOKUS 10W valkoinen	JPL-SA90V-10W	Ø90mm*40mm	75-80mm	kyllä	950 lm	4123243	4123244
FOKUS 10W harjattu teräs	JPL-SA90H-10W	Ø90mm*40mm	75-80mm	kyllä	950 lm	4123245	4123246

FOKUS Outdoor

	IP65 IP65	IK07	68 000h L80B10	36°			
FOKUS Outdoor 8W valkoinen	JPL-SA80V-8W-WP	Ø80mm*30mm	68-75mm	ei	820 lm	4236739	4236740
FOKUS Outdoor 8W musta	JPL-SA80M-8W-WP	Ø80mm*30mm	68-75mm	ei	820 lm	4236741	4236742



FOKUS 8W valkoinen
FOKUS Outdoor 8W valkoinen



FOKUS 8W harjattu teräs



FOKUS 8W musta
FOKUS Outdoor 8W musta

FOKUS neliö

	IP20 IP65	68 000h L80B10	3x0,5-2,5	36°			
FOKUS neliö 8W valkoinen	JPL-SAN80V-8W	80mm*80mm	68-75mm*	kyllä	820 lm	4123262	4123263
FOKUS neliö 8W musta	JPL-SAN80M-8W	80mm*80mm	68-75mm*	kyllä	820 lm	4236722	4236723

* = neliösuunnattavan asennusaukko on pyöreä



HIDE -alasvalot

HIDE-alasvalot luovat kotiin rauhallista tunnelmaa ja nostavat valaistuksen roolin uudelle tasolle. Valaisimien valonlähde on reilusti syvennyksessä, ja häikäisyä mittaava UGR-arvo on alle 19. Valaisimessa on myös korkealaatuinen CRI>95 värintoistoindeksi.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Himmennys	Valon määrä	Sähkönumero	
						3000K	4000K
KAJO	IP44	UGR<19	CRI>95	77 000h L80B10	3x0,5-2,5	36°	
KAJO TILT 8W valkoinen	JPL-SAR90V-8W	Ø90mm*72mm	75-83mm	kyllä	720 lm	4246555	4246556
KAJO TILT 8W musta	JPL-SAR90M-8W	Ø90mm*72mm	75-83mm	kyllä	720 lm	4246557	4246558

KAJO TILT on suunnattava UGR<19 alasvalo.



KAJO FIX 10W valkoinen	JPL-KAR90V-10W	Ø90mm*72mm	75-83mm	kyllä	1020 lm	4246559	4246560
KAJO FIX 10W musta	JPL-KAR90M-10W	Ø90mm*72mm	75-83mm	kyllä	1020 lm	4246582	4246583

KAJO FIX on kiinteän valokeilan UGR<19 alasvalo. Valaisimen jouset ovat rungon yläosassa, joten se soveltuu asennettavaksi esim. moduulikattorakenteeseen.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Himmennys	Valon määrä	Sähkönumero
-----------	------------	------	-------------	-----------	-------------	-------------

NOVA DEEP 10W

IP44	UGR<19	CRI>95	77 000h L80B10	3x0,5-2,5	36°	
------	--------	--------	-------------------	-----------	-----	--

3000K 4000K

NOVA DEEP 10W UGR<19 valkoinen	JPL-KAR110V-10W	Ø110mm*54mm	90mm	kyllä	1100 lm	4236731	4236732
NOVA DEEP 10W UGR<19 musta	JPL-KAR110M-10W	Ø110mm*54mm	90mm	kyllä	1100 lm	4236783	4236784

Valkoinen heijasteosa 4291615
Musta heijasteosa 4291614



NOVA DEEP 12W

IP44	UGR<19	CRI>95	77 000h L80B10	3x0,5-2,5	36°	
------	--------	--------	-------------------	-----------	-----	--

NOVA DEEP 12W valkoinen	JPL-KAR190V-12WDIP	Ø190mm*55mm	160-170mm	kyllä	1680 lm	4236787
NOVA DEEP 12W musta	JPL-KAR190M-12WDIP	Ø190mm*55mm	160-170mm	kyllä	1680 lm	4236788

Pintakehys NOVA DEEP valkoinen	JPL-KAR190-PINTA	Ø193mm*93mm				4236789
--------------------------------	------------------	-------------	--	--	--	---------



Alasvalot DALI / painonappi

Kaikki alasvalomallimme ovat saatavilla DALI-/painonappiohjauksella. DALI-alasvalot ovat ketjutettavissa MMJ-kaapelilla.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Ohjaustapa	Valon määrä	Sähkönnumero
-----------	------------	------	-------------	------------	-------------	--------------

CORE DALI/PUSH



CORE DIM 8W valkoinen	JPL-UP120V-8WDIP-DALI	Ø120mm*24mm	110mm	DALI	580 lm	4246563
CORE DIM 8W harmaa	JPL-UP120H-8WDIP-DALI	Ø120mm*24mm	110mm	DALI	580 lm	4246561
CORE DIM 8W musta	JPL-UP120M-8WDIP-DALI	Ø120mm*24mm	110mm	DALI	580 lm	4246562
CORE DIM 12W valkoinen	JPL-UP170V-12WDIP-DALI	Ø170mm*24mm	160mm	DALI	1025 lm	4246552
CORE DIM 12W harmaa	JPL-UP170H-12WDIP-DALI	Ø170mm*24mm	160mm	DALI	1025 lm	4246553
CORE DIM 12W musta	JPL-UP170M-12WDIP-DALI	Ø170mm*24mm	160mm	DALI	1025 lm	4246554
CORE DIM 18W valkoinen	JPL-UP224V-18WDIP-DALI	Ø223mm*24mm	210mm	DALI	1600 lm	4246564
CORE DIM 18W musta	JPL-UP224M-18WDIP-DALI	Ø223mm*24mm	210mm	DALI	1600 lm	4246565

DEKA DALI/PUSH



DEKA 10W valkoinen	JPL-UPN120V-10WDIP-DALI	120mm*120mm	108mm*108mm	DALI	760 lm	4236724
DEKA 12W valkoinen	JPL-UPN172V-12WDIP-DALI	172mm*172mm	160mm*160mm	DALI	1000 lm	4246566
DEKA 12W musta	JPL-UPN172M-12WDIP-DALI	172mm*172mm	160mm*160mm	DALI	1000 lm	4246567

NOVA DALI/PUSH



NOVA 7W valkoinen	JPL-KA85V-7WDIP-DALI	Ø85mm*38mm	70mm	DALI	560 lm	4246568
NOVA 7W harmaa	JPL-KA85H-7WDIP-DALI	Ø85mm*38mm	70mm	DALI	560 lm	4246569
NOVA 7W musta	JPL-KA85M-7WDIP-DALI	Ø85mm*38mm	70mm	DALI	560 lm	4246570
NOVA 13W valkoinen	JPL-KA110V-13WDIP-DALI	Ø110mm*38mm	90mm	DALI	1030 lm	4246571
NOVA 13W harmaa	JPL-KA110H-13WDIP-DALI	Ø110mm*38mm	90mm	DALI	1030 lm	4246572
NOVA 13W harjattu teräs	JPL-KA110HT-13WDIP-DALI	Ø110mm*38mm	90mm	DALI	1030 lm	4246573
NOVA 13W musta	JPL-KA110M-13WDIP-DALI	Ø110mm*38mm	90mm	DALI	1030 lm	4246574
NOVA 18W valkoinen	JPL-KA190V-18WDIP-DALI	Ø190mm*45mm	160-170mm	DALI	1620 lm	4246575
NOVA 18W harmaa	JPL-KA190H-18WDIP-DALI	Ø190mm*45mm	160-170mm	DALI	1620 lm	4246576
NOVA 18W musta	JPL-KA190M-18WDIP-DALI	Ø190mm*45mm	160-170mm	DALI	1620 lm	4246577
NOVA 25W valkoinen	JPL-KA228V-25WDIP-DALI	Ø228mm*45mm	200-210mm	DALI	2410 lm	4246578
NOVA 25W musta	JPL-KA228M-25WDIP-DALI	Ø228mm*45mm	200-210mm	DALI	2410 lm	4246579

NOVA neliö DALI/PUSH



NOVA neliö 13W valkoinen	JPL-KAN110V-13WDIP-DALI	110mm*110mm	90mm*90mm	DALI	1080 lm	4246580
NOVA neliö 13W musta	JPL-KAN110M-13WDIP-DALI	110mm*110mm	90mm*90mm	DALI	1080 lm	4246581

Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	Upotusaukko	Ohjaus	Valon määrä	Sähkönumero	
						3000K	4000K

KAJO DALI/PUSH



KAJO TILT 8W valkoinen	JPL-SAR90V-8W-DALI	Ø90mm*72mm	75-83mm	DALI	720 lm	4291616	4291617
KAJO TILT 8W musta	JPL-SAR90M-8W-DALI	Ø90mm*72mm	75-83mm	DALI	720 lm	4291618	4291619
KAJO FIX 10W valkoinen	JPL-KAR90V-10W-DALI	Ø90mm*72mm	75-83mm	DALI	1020 lm	4291620	4291621
KAJO FIX 10W musta	JPL-KAR90M-10W-DALI	Ø90mm*72mm	75-83mm	DALI	1020 lm	4291622	4291623

NOVA DEEP DALI/PUSH



NOVA DEEP 10W UGR<19 valkoinen	JPL-KAR110V-10W-DALI	Ø110mm*54mm	90mm	DALI	1100 lm	4246588	4246589
NOVA DEEP 10W UGR<19 musta	JPL-KAR110M-10W-DALI	Ø110mm*54mm	90mm	DALI	1100 lm	4246592	4246593
NOVA DEEP 12W valkoinen	JPL-KAR190V-12WDIP-DALI	Ø190mm*55mm	160-170mm	DALI	1680 lm	4246596	
NOVA DEEP 12W musta	JPL-KAR190M-12WDIP-DALI	Ø190mm*55mm	160-170mm	DALI	1680 lm	4246597	

FOKUS DALI/PUSH



FOKUS 5W valkoinen	JPL-SA80V-5W-DALI	Ø80mm*30mm	68-75mm	DALI	670 lm	4123298	4123299
FOKUS 8W valkoinen	JPL-SA80V-8W-DALI	Ø80mm*30mm	68-75mm	DALI	820 lm	4291600	4291601
FOKUS 8W harjattu teräs	JPL-SA80H-8W-DALI	Ø80mm*30mm	68-75mm	DALI	820 lm	4291602	4291603
FOKUS 8W musta	JPL-SA80M-8W-DALI	Ø80mm*30mm	68-75mm	DALI	820 lm	4291604	4291605
FOKUS 10W valkoinen	JPL-SA90V-10W-DALI	Ø90mm*40mm	75-80mm	DALI	950 lm	4291606	4291607
FOKUS 10W harjattu teräs	JPL-SA90H-10W-DALI	Ø90mm*40mm	75-80mm	DALI	950 lm	4291608	4291609

FOKUS neliö DALI/PUSH



FOKUS neliö 8W valkoinen	JPL-SAN80V-8W-DALI	80mm*80mm	68-75mm*	DALI	820 lm	4291610	4291611
FOKUS neliö 8W musta	JPL-SAN80M-8W-DALI	80mm*80mm	68-75mm*	DALI	820 lm	4291612	4291613

* = neliösuunnattavan asennusaukko on pyöreä

Valonauhat 12V

Valonauhat keittiön tasovalaisuuteen, epäsuoraan valaistukseen, ulkokäyttöön ja kosteisiin tiloihin.

BASE: < 120lm/W

HIGH: > 120lm/W

- 200cm kytkentäkaapelit nauharullan molemmissa päissä
- katkaisukohdat 2,5cm tai 5cm välein



Tuotekoodi	Teho/m	LED/m	Jännite	IP-luokka	Katkaisu- kohdat	Valon määrä	Leveys	Sähkönumero 3000K	Sähkönumero 4000K
------------	--------	-------	---------	-----------	---------------------	----------------	--------	----------------------	----------------------

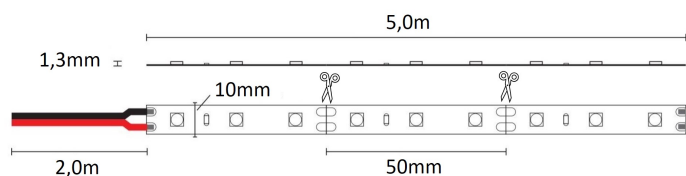
Valonauhat BASE 12V IP20

2,5m rullat

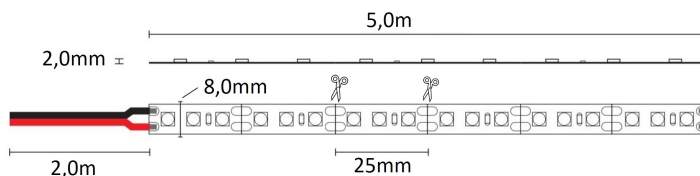
JPL-VN4,8W-12V 2,5m	4,8 W/m	60 LED/m	12V	IP20	5cm välein	380 lm/m	8mm	4236753	4236754
JPL-VN9,6W-12V 2,5m	9,6 W/m	120 LED/m	12V	IP20	2,5cm välein	770 lm/m	8mm	4236755	4236756
JPL-VN14,4W-12V 2,5m	14,4 W/m	60 LED/m	12V	IP20	5cm välein	1150 lm/m	10mm	4236757	4236758
JPL-VN14,4W120-12V 2,5m	14,4 W/m	120 LED/m	12V	IP20	2,5cm välein	1350 lm/m	10mm	4246539	4246540

5m rullat

JPL-VN4,8W-12V	4,8 W/m	60 LED/m	12V	IP20	5cm välein	380 lm/m	8mm	4123208	4123209
JPL-VN9,6W-12V	9,6 W/m	120 LED/m	12V	IP20	2,5cm välein	770 lm/m	8mm	4123210	4123211
JPL-VN14,4W-12V	14,4 W/m	60 LED/m	12V	IP20	5cm välein	1150 lm/m	10mm	4123212	4123213
JPL-VN14,4W120-12V	14,4 W/m	120 LED/m	12V	IP20	2,5cm välein	1350 lm/m	10mm	4123252	4123253



JPL-VN14,4W-12V (60LED/m)



JPL-VN9,6W-12V (120LED/m)

Valonauhat BASE 12V IP65

5m rullat

JPL-VN4,8W-12VWP	4,8 W/m	60 LED/m	12V	IP65	5cm välein	380 lm/m	8mm	4123214	4123215
JPL-VN9,6W-12VWP	9,6 W/m	120 LED/m	12V	IP65	2,5cm välein	770 lm/m	8mm	4123216	4123217
JPL-VN14,4W120-12VWP	14,4 W/m	120 LED/m	12V	IP65	2,5cm välein	1350 lm/m	10mm	4123295	4123296

Valonauhat 24V

Valonauhat keittiön tasovalaisuuteen, epäsuoraan valaistukseen, ulkokäyttöön ja kosteisiin tiloihin.

BASE: < 120lm/W

HIGH: > 120lm/W

- 200cm kytkentäkaapelit nauharullan molemmissa päässä
- katkaisukohdat 3,5cm-10cm välein



Tuotekoodi	Teho/m	LED/m	Jännite	IP-luokka	Katkaisu- kohdat	Valon määrä	Leveys	Sähkönumero 3000K	Sähkönumero 4000K
------------	--------	-------	---------	-----------	---------------------	----------------	--------	----------------------	----------------------

Valonauhat BASE 24V IP20

2,5m rullat

JPL-VN4,8W-24V 2,5m	4,8 W/m	60 LED/m	24V	IP20	10cm välein	380 lm/m	8mm	4236759	4236760
JPL-VN9,6W-24V 2,5m	9,6 W/m	120 LED/m	24V	IP20	5cm välein	770 lm/m	8mm	4246584	4246585
JPL-VN14,4W120-24V 2,5m	14,4 W/m	120 LED/m	24V	IP20	5cm välein	1350 lm/m	10mm	4246586	4246587
JPL-VN19W-24V	19 W/m	182 LED/m	24V	IP20	5cm välein	1800 lm/m	10mm	4123254	4123255

5m rullat

JPL-VN4,8W-24V	4,8 W/m	60 LED/m	24V	IP20	10cm välein	380 lm/m	8mm	4123235	4123247
JPL-VN9,6W-24V	9,6 W/m	120 LED/m	24V	IP20	5cm välein	770 lm/m	8mm	4123248	4123249
JPL-VN14,4W-24V	14,4 W/m	60 LED/m	24V	IP20	10cm välein	1150 lm/m	10mm	4123250	4123251
JPL-VN14,4W120-24V	14,4 W/m	120 LED/m	24V	IP20	5cm välein	1350 lm/m	10mm	4123278	4123279



4,8W 24V mitat ja katkaisukohdat



9,6W 24V mitat ja katkaisukohdat

Valonauhat BASE 24V IP65, 5m rullat:

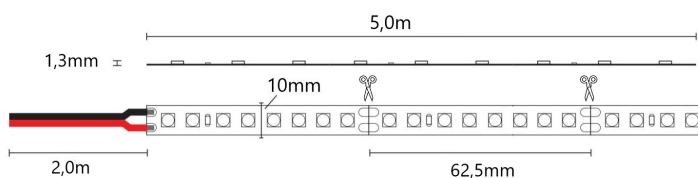
JPL-VN4,8W-24VWP	4,8 W/m	60 LED/m	24V	IP65	10cm välein	380 lm/m	8mm	4236792	4236793
JPL-VN9,6W-24VWP	9,6 W/m	120 LED/m	24V	IP65	5cm välein	770 lm/m	8mm	4123284	4123285
JPL-VN14,4W120-24VWP	14,4 W/m	120 LED/m	24V	IP65	5cm välein	1350 lm/m	10mm	4236790	4236791

Tuotekoodi	Teho/m	LED/m	Jännite	IP-luokka	Katkaisu- kohdat	Valon määrä	Leveys	Sähkönumero 3000K	Sähkönumero 4000K
------------	--------	-------	---------	-----------	---------------------	----------------	--------	----------------------	----------------------

Valonauhat HIGH 24V IP20

5m rullat

JPL-VN7,2W-24V	7,2 W/m	80 LED/m	24V	IP20	6,3cm välein	1160 lm/m	10mm	4246541	4246542
JPL-VN11,5W-24V-HIGH	11,5 W/m	128 LED/m	24V	IP20	5cm välein	2070 lm/m	10mm	4236766	4236767
JPL-VN17,2W-24V	17,2 W/m	128 LED/m	24V	IP20	6,3cm välein	2150 lm/m	10mm	4236735	4236736
JPL-VN22W-24V	22 W/m	224 LED/m	24V	IP20	3,5cm välein	3030 lm/m	10mm	4236737	4236738



17,2W 24V mitat ja katkaisukohdat

Valonauhat COB 24V IP20

2,5m rullat

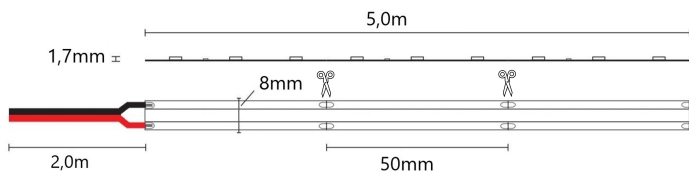
JPL-VNCOB4,5W-24V 2,5m	4,5 W/m	320 LED/m	24V	IP20	5cm välein	480 lm/m	8mm	4291627	4291628
------------------------	---------	-----------	-----	------	------------	----------	-----	---------	---------

5m rullat

JPL-VNCOB10W-24V	10 W/m	480 LED/m	24V	IP20	5cm välein	850 lm/m	8mm	4123297	4123298
JPL-VNCOB16W-24V	16 W/m	480 LED/m	24V	IP20	5cm välein	1610 lm/m	10mm	4246533	4246534

10m rullat

JPL-VNCOB8,6W10M-24V	8,6 W/m	420 LED/m	24V	IP20	5cm välein	860 lm/m	10mm	4246535	4246536
----------------------	---------	-----------	-----	------	------------	----------	------	---------	---------



COB 10W 24V mitat ja katkaisukohdat

Erikoisnauhat



200cm asennuskaapelit nauharullan molemmissa päissä.
Asennus taustapuolella olevalla 3M-teipillä alumiiniseen/
metalliseen asennuspintaan (takuuehtona). Värintoistoindeksi:
CRI>80 (RGBW- ja S-nauha)
CRI>90 (CCT- ja COB-nauha)



Tuotekoodi	Teho/m	LED/m	Jännite	IP-luokka	Katkaisu- kohdat	Valon määrä	Leveys	Sähkönumero 3000K	Sähkönumero 4000K
------------	--------	-------	---------	-----------	---------------------	----------------	--------	----------------------	----------------------

CCT-valonauhat (värilämpö säädettävissä 2300K-6000K)

5m rullat

JPL-VNCCT12W-12V	12,0 W/m	120 LED/m	12V	IP20	5cm välein	770 lm/m	8mm	4236749	
JPL-VNCCT12W-24V	12,0 W/m	120 LED/m	24V	IP20	10cm välein	770 lm/m	8mm	4236751	
JPL-VNCCT12W-12VWP	12,0 W/m	120 LED/m	12V	IP65	5cm välein	770 lm/m	8mm	4236750	
JPL-VNCCT12W-24VWP	12,0 W/m	120 LED/m	24V	IP65	10cm välein	770 lm/m	8mm	4236752	

15m rullat

JPL-VNCCT12W-15M	12,0 W/m	120 LED/m	24V	IP20	10cm välein	770 lm/m	8mm	4246537	
------------------	----------	-----------	-----	------	-------------	----------	-----	---------	--

RGBW-valonauhat

5m rullat

JPL-VNRGBW14,4W-12V	14,4 W/m	60 LED/m	12V	IP20	10cm välein	495 lm/m	10mm	4236747	
JPL-VNRGBW14,4W-12VWP	14,4 W/m	60 LED/m	12V	IP65	10cm välein	495 lm/m	10mm	4236748	

COB-valonauhat (yhtenäinen valojuova)

2,5m rullat

JPL-VNCOB4,5W-24V 2,5m	4,5 W/m	320 LED/m	24V	IP20	5cm välein	480 lm/m	8mm	4291627	4291628
------------------------	---------	-----------	-----	------	------------	----------	-----	---------	---------

5m rullat

JPL-VNCOB10W-24V	10 W/m	480 LED/m	24V	IP20	5cm välein	850 lm/m	8mm	4123297	4123298
JPL-VNCOB16W-24V	16 W/m	480 LED/m	24V	IP20	5cm välein	1610 lm/m	10mm	4246533	4246534

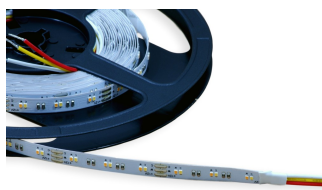
10m rullat

JPL-VNCOB8,6W10M-24V	8,6 W/m	420 LED/m	24V	IP20	5cm välein	860 lm/m	10mm	4246535	4246536
----------------------	---------	-----------	-----	------	------------	----------	------	---------	---------

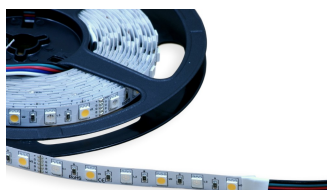
S-valonauhat (Sivuttaissuuntaan taipuva valonauha. Esim. 90° kulman voi tehdä ilman erillisiä liittimiä)

5m rullat

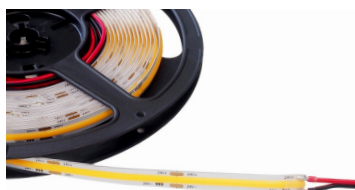
JPL-VNS11,5W-12V	11,5 W/m	60 LED/m	12V	IP20	5cm välein	1100 lm/m	8mm	4291629	4291630
------------------	----------	----------	-----	------	------------	-----------	-----	---------	---------



CCT



RGBW



COB

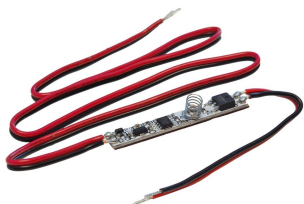


S

Oheistarvikkeet valonauhoille

Tuotenimi	Sähkönumero
-----------	-------------

Himmennin LED-nauhalle	Alumiiniprofiilin sisälle asennettava himmennin
------------------------	---



IR-ohjausyksikkö LED-nauhalle	Ohjausyksikkö, johon kytkettävissä enintään kolme IR-tunnistinta, 12-24V
IR-tunnistin 200cm kaapelilla	Liikkeen tunnistava sensori, käytettävä ohjausyksikön kanssa



Jatkoliittimet IP20-valonauhalle

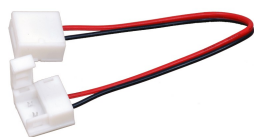
Suorajatko 8mm IP20 LED-nauhalle		4246507
Suorajatko 10mm IP20 LED-nauhalle		4246508
15cm jatko 8mm IP20 LED-nauhalle	Nauhojen yhdistämiseen tai uuden syötön aloittamiseen rullan keskeltä	4246529
15cm jatko 10mm IP20 LED-nauhalle	Nauhojen yhdistämiseen tai uuden syötön aloittamiseen rullan keskeltä	4246530
90° kulmajatko 8mm IP20 LED-nauhalle	Sisältää kaksi suorajatkkoa ja yhden kulmapalan	4246509
90° kulmajatko 10mm IP20 LED-nauhalle	Sisältää kaksi suorajatkkoa ja yhden kulmapalan	4246510

Jatkoliittimet IP65-valonauhalle

Suorajatko 8mm IP65 LED-nauhalle		4246527
Suorajatko 10mm IP65 LED-nauhalle		4246528
15cm jatko 8mm IP65 LED-nauhalle	Nauhojen yhdistämiseen tai uuden syötön aloittamiseen rullan keskeltä	4246531
15cm jatko 10mm IP65 LED-nauhalle	Nauhojen yhdistämiseen tai uuden syötön aloittamiseen rullan keskeltä	4246532

Muut oheistarvikkeet

Heikkovirtakaapeli metritavarana	LED-nauhan syöttökaapelin jatkamiseen
Pikaliitin heikkovirtakaapelille	Liitos ilman johtimien kuorimista



15cm jatko 10mm IP65



Suorajatko 10mm IP20



Kulmajatko 8mm IP20



Alumiiniprofiilit valonauhoille

Alumiiniprofiilin toimitukseen sisältyy yhtä metriä kohti:

- kansi
- 2kpl kiinnikkeitä
- 2kpl ruuveja
- reiätön päätypala
- reiällinen päätypala



NORMAL Low 1m
JPL-AL1-1M
1m alumiiniprofiili
Sähkönumero: 4123281
17,1mm*8mm



NORMAL Low 2m
JPL-AL1-2M
2m alumiiniprofiili
Sähkönumero:
4123280 (huurrettu kansi)
4236781 (kirkas kansi)
17,1mm*8mm



JPL-AL1CLIP
*Ylimääräiset kiinnikkeet
profiilille JPL-AL1-2M*
Sähkönumero: 4236782



NORMAL Low 2m valkoinen
JPL-AL1V-2M
Sähkönumero: 4123282
17,1mm*8mm



NORMAL Low 2m musta
JPL-AL1M-2M
Sähkönumero: 4236729
17,1mm*8mm



JPL-ALKULMA
*Kulmapala JPL-AL1-2M ja
JPL-AL1-1M -profiileille*



NORMAL High 2m
JPL-AL3-2M
Korkea profiili harmaa 2m
Sähkönumero: 4123292
17,4mm*15,7mm



NORMAL High 2m valkoinen
JPL-AL3V-2M
Korkea profiili valkoinen 2m
Sähkönumero: 4236773
17,4mm*15,7mm



NORMAL High 2m musta
JPL-AL3M-2M
Korkea profiili musta 2m
Sähkönumero: 4236774
17,4mm*15,7mm



CORNER 2m
JPL-AL2-2M
45° kulmaprofiili 2m
Sähkönumero: 4123283
18,5mm*18,5mm



REFLECT 2m valkoinen
JPL-AL4-2M
Profiili epäsuoraan valaistukseen 2m
Sähkönumero: 4123294
17,9mm*40,7mm



SINK 2m
JPL-AL5-2M
Upotettava profiili 2m
Sähkönumero: 4123293
17,4mm*29,9mm



SIDE 2m
JPL-AL6-2M
*Sisäkaton laitaan
upotettava profiili 2m*
Sähkönumero: 4291624
34,5mm*45mm



EDGE 2m
JPL-AL7-2M
Kantikas kulmaprofiili 2m
Sähkönumero: 4291625
17,7mm*48,5mm



ULTIMA 2m
JPL-AL9-2M
*Profiili pinta- tai
riippuasennukseen*
Sähkönumero: 4291626
19,5mm*20,1mm

PROLINE 24VDC

PROLINE -valolista on helppo ja tyylikäs ratkaisu keittiön työtasojen valaistukseen.

Valolistoilla saadaan luotua lähes määrämittainen valaistus liittämällä eri mittaisia listoja yhteen. Valolistat liitetään toisiinsa suorajatkooilla, 90° kulmajatkoilla tai 50cm välikaapeleilla. Valolistojen käyttöön tarvitaan vähintään virtalähde, syöttökaapeli 2,5m (tai IR-kytkin) ja yksi valolista.



IP44

CRI>82

50 000h
L70B10



24V

Tuotenimi	Tuotekoodi	Jännite	Teho	Koko (pituus*leveys*korkeus)	Valon määrä	Sähkönumero	
						3000K	4000K

Valolistat (hinnoittelu sisältää kiinnitysklipsit ja ruuvit jokaiselle valolistalle)

PROLINE 150mm	JPL-VL150-24V	24V	3W	150mm*18mm*8mm	180-220lm	4123264	4123265
PROLINE 300mm	JPL-VL300-24V	24V	5W	300mm*18mm*8mm	300-380lm	4123220	4123221
PROLINE 500mm	JPL-VL500-24V	24V	8W	500mm*18mm*8mm	480-600lm	4123222	4123223
PROLINE 600mm	JPL-VL600-24V	24V	9W	600mm*18mm*8mm	540-630lm	4123288	4123289
PROLINE 1000mm	JPL-VL1000-24V	24V	15W	1000mm*18mm*8mm	850-1000lm	4123224	4123225
PROLINE 1200mm	JPL-VL1200-24V	24V	17W	1200mm*18mm*8mm	1000-1200lm	4123286	4123287



Oheistarvikkeet valolistojen yhdistämiseen

Suorajatko PROLINE	JPL-VLCONN-24V	kirkas - ei valojuovan katkeamista, tuo kokonaisuuteen lisäpituutta 2mm	4246504
Kulmajatko PROLINE	JPL-VLC1-24V	20*20*8mm kokoinen kulmapala	4246505
50cm välikaapeli PROLINE	JPL-VL50CM-24V	kahden valolistan väliin	4246503



JPL-VLCONN-24V



JPL-VLC1-24V



JPL-VL50CM-24V

Oheistarvikkeet virran syöttöön

Syöttökaapeli 2,5m PROLINE	JPL-VLINPUT-24V	syöttö virtalähteeltä ensimmäisen valolistan päätyyn	4246500
IR-kytkin PROLINE	JPL-VLIRSWITCH-24V	ON/OFF-kytkin, joka reagoi käden liikkeeseen	4236765
Haarakaapeli kahdelle PROLINE-valolistalle	JPL-VLSPLIT2-24V		4236780
Haarakaapeli neljälle PROLINE-valolistalle	JPL-VLSPLIT4-24V		4246501
1m jatkokaaapeli syötön jatkamiseen PROLINE	JPL-VL1M-24V		4246502



JPL-VLINPUT-24V



JPL-VLIRSWITCH-24V



JPL-VLSPLIT4-24V



JPL-VL1M-24V

Virtalähteet (EU-pistokkeella, toisiopuolella plug-liitin, johon kytketään syöttökaapeli tai IR-kytkin)

20W virtalähde 24V	JPL-VI20W-24V-2	4024230
40W virtalähde 24V	JPL-VI40W-24V	4024208
60W virtalähde 24V	JPL-VI60W-24V	4024209
80W virtalähde 24V	JPL-VI80W-24V	4024210



Virtalähde PROLINE-valolistalle

Ensiö: EU-pistotulppa
Toisio: syöttökaapeli plug-liittimellä 1,8m

Vaihtoehtoiset kiinnitystavat 24V valolistoille

45° kiinnitysklipsit PROLINE	JPL-VL45CLIP-24V	sisältää 2kpl kiinnikettä ja 2kpl ruuvia
Magneettikiinnitys PROLINE-valolistalle	JPL-VLMGN-24V	sisältää 2kpl magneettia, 2 vastinkappaletta ja 4kpl 3M-teippipalaa
3M-teippikiinnitys PROLINE	JPL-VL3M-24V	sisältää 2kpl 3M-teippipalaa

Värintoistoindeksi: CRI>82

Käyttöikä: L70 50 000h

Valaisukulma: 100°

Valolistojen käyttöön tarvitaan vähintään virtalähde, syöttökaapeli 2,5m (tai IR-kytkin) ja yksi valolista.

Virtalähteet 12V

ON/OFF-käytön lisäksi virtalähteitä löytyy ohjaustavoille:
TRIAC ja DALI.
DALI-liitäntälaitteita voidaan ohjata myös jousipalautteisella
kytkimellä.



Tuotekoodi	Teho	Toisijännite	IP-luokka	Koko (pituus*leveys*korkeus)	Kytkenä	Ohjaus	Sähkö- numero
ON/OFF -virtalähteet 12V:							
JPL-VI20W-12V	20W	12V	IP20	114mm*44mm*28mm	ruuviliitin	ON/OFF	4024200
JPL-VI50W-12V	50W	12V	IP20	185mm*65mm*35mm	ruuviliitin	ON/OFF	4024201
JPL-VI75W-12V	75W	12V	IP20	185mm*65mm*35mm	ruuviliitin	ON/OFF	4024202
JPL-VI12W-12VWP	12W	12V	IP65	50mm*48mm*24mm	rasioitava	ON/OFF	4024224
JPL-VI30W-12VWP	30W	12V	IP44	154mm*54mm*16mm	rasioitava	ON/OFF	4024225
JPL-VI40W-12VWP	40W	12V	IP67	183mm*49mm*34mm	rasioitava	ON/OFF	4024235
JPL-VI75W-12VWP	75W	12V	IP67	183mm*49mm*34mm	rasioitava	ON/OFF	4024236
JPL-VI150W-12VWP	150W	12V	IP67	240mm*69mm*43mm	rasioitava	ON/OFF	4024214
Himmennettävät virtalähteet 12V:							
JPL-VI25W-12V-D	25W	12V	IP20	122mm*53mm*29mm	jousiliitin	TRIAC	4024203
JPL-VI50W-12V-D	50W	12V	IP20	185mm*65mm*35mm	ruuviliitin	TRIAC	4024204
JPL-VI100W-12V-D	100W	12V	IP20	210mm*67mm*34mm	ruuviliitin	TRIAC	4024205
JPL-VI100W-12VWP-D	100W	12V	IP67	191mm*70mm*40mm	rasioitava	TRIAC	4024226
DALI-virtalähteet 12V:							
JPL-VI36W-12V-DALI	36W	12V	IP20	175mm*44mm*30mm	ruuviliitin	DALI/painonappi	4024218
JPL-VI75W-12V-DALI	75W	12V	IP20	293mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI/painonappi	4024219
JPL-VI150W-12V-DALI	150W	12V	IP20	352mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI/painonappi	4024220
JPL-VI75W-12V-DALICCT-DT8	75W	12V	IP20	293mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI DT8/painonappi	4024231
JPL-VI150W-12V-DALICCT-DT8	150W	12V	IP20	352mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI DT8/painonappi	4024232

DALI DT8 -liitäntälaitteet ovat tarkoitettu värilämpösäädettävien CCT-valonauhojen ohjaamiseen.

Virtalähteet 24V

ON/OFF-käytön lisäksi virtalähteitä löytyy ohjaustavoille:
TRIAC ja DALI.
DALI-liitäntälaitteita voidaan ohjata myös jousipalautteisella
kytkimellä.



Tuotekoodi	Teho	Toisiojännite	IP-luokka	Koko (pituus*leveys*korkeus)	Kytkenä	Ohjaus	Sähkö- numero
------------	------	---------------	-----------	---------------------------------	---------	--------	------------------

ON/OFF -virtalähteet 24V:

JPL-VI20W-24V	20W	24V	IP20	114mm*44mm*28mm	ruuviliitin	ON/OFF	4024212
JPL-VI50W-24V	50W	24V	IP20	185mm*65mm*35mm	ruuviliitin	ON/OFF	4024241
JPL-VI75W-24V	75W	24V	IP20	185mm*65mm*35mm	ruuviliitin	ON/OFF	4024211
JPL-VI20W-24V-2	20W	24V	IP20	126mm*42mm*21mm	pistotulppa + ruuviliitin	ON/OFF	4024230
JPL-VI40W-24V	40W	24V	IP20	137mm*43mm*30mm	pistotulppa + ruuviliitin	ON/OFF	4024208
JPL-VI60W-24V	60W	24V	IP20	166mm*50mm*32mm	pistotulppa + ruuviliitin	ON/OFF	4024209
JPL-VI80W-24V	80W	24V	IP20	190mm*60mm*33mm	pistotulppa + ruuviliitin	ON/OFF	4024210
JPL-VI40W-24VWP	40W	24V	IP67	183mm*49mm*34mm	rasioitava	ON/OFF	4024237
JPL-VI75W-24VWP	75W	24V	IP67	183mm*49mm*34mm	rasioitava	ON/OFF	4024238
JPL-VI150W-24V	150W	24V	IP20	210mm*67mm*34mm	ruuviliitin	ON/OFF	4024229
JPL-VI150W-24VWP	150W	24V	IP67	240mm*69mm*43mm	rasioitava	ON/OFF	4024215
JPL-VI320W-24VWP	320W	24V	IP67	233mm*122mm*60mm	rasioitava	ON/OFF	4024239

Himmennettävät ja ohjattavat virtalähteet 24V:

JPL-VI25W-24V-D	25W	24V	IP20	122mm*53mm*29mm	jousiliitin	TRIAC	4024240
JPL-VI50W-24V-D	50W	24V	IP20	185mm*65mm*35mm	ruuviliitin	TRIAC	4024206
JPL-VI100W-24V-D	100W	24V	IP20	210mm*67mm*34mm	ruuviliitin	TRIAC	4024207
JPL-VI100W-24VWP-D	100W	24V	IP67	191mm*70mm*40mm	rasioitava	TRIAC	4024227
JPL-VI200W-24VWP-D	200W	24V	IP67	249mm*72mm*40mm	rasioitava	TRIAC	4024228

DALI-liitäntälaitteet 24V:

JPL-VI36W-24V-DALI	36W	24V	IP20	175mm*44mm*30mm	ruuviliitin	DALI/painonappi	4024221
JPL-VI100W-24V-DALI	100W	24V	IP20	293mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI/painonappi	4024222
JPL-VI150W-24V-DALI	150W	24V	IP20	352mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI/painonappi	4024223
JPL-VI75W-24V-DALICCT-DT8	75W	24V	IP20	293mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI DT8/painonappi	4024233
JPL-VI150W-24V-DALICCT-DT8	150W	24V	IP20	352mm*43mm*30mm	ruuviliitin	DALI DT8/painonappi	4024234

DALI DT8 -liitäntälaitteet ovat tarkoitettu värilämpösäädettävien CCT-valonauhojen ohjaamiseen.

Moduulivalaisimet

600x600 moduulivalaisimet ovat saatavilla sekä yksitehoisina, että Multi-ominaisuudella, jossa teho on valittavissa 11 eri vaihtoehtosta. Kaikissa valaisimissa on mikroprismakupu ja valaisimien häikäisyindeksi on UGR<19.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Ohjaustapa	Teho	Valon määrä	Värilämpö	Sähkönumero
-----------	------------	------------	------	-------------	-----------	-------------

ARIAL Multi 16W-36W ON/OFF

Teho valittavissa (ks. taulukko)

120 lumen/W

ARIAL Multi 120	JPL-MO6060B-MLT120-MP	ON/OFF	16-36W	1920-4320 lm	4000K	4246544
ARIAL Multi 120 IP44	JPL-MO6060B-MLT120-MP-WP	ON/OFF	16-36W	1920-4320 lm	3K/4K/5.7K	4246545

150 lumen/W

ARIAL Multi 150	JPL-MO6060B-MLT150-MP	ON/OFF	16-36W	2400-5400 lm	4000K	4246546
-----------------	-----------------------	--------	--------	--------------	-------	---------

ARIAL Multi 16W-36W DALI

Teho valittavissa (ks. taulukko)

120 lumen/W

ARIAL Multi DALI 120	JPL-MO6060B-MLT120-MP-DALI	DALI	16-36W	1920-4320 lm	4000K	4246547
ARIAL Multi DALI 120 IP44	JPL-MO6060B-MLT120-MP-DALI-WP	DALI	16-36W	1920-4320 lm	3K/4K/5.7K	4246548

150 lumen/W

ARIAL Multi DALI 150	JPL-MO6060B-MLT150-MP-DALI	DALI	16-36W	2400-5400 lm	4000K	4246549
----------------------	----------------------------	------	--------	--------------	-------	---------

120 lm/W tehovalinnat

Teho (W)	16W	18W	20W	22W	24W	26W	28W	30W	32W	34W	36W
Valon määrä (lm)	1920	2160	2400	2640	2880	3120	3360	3600	3840	4080	4320

150 lm/W tehovalinnat

Teho (W)	16W	18W	20W	22W	24W	26W	28W	30W	32W	34W	36W
Valon määrä (lm)	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4500	4800	5100	5400

Tuotenimi	Tuotekoodi	Ohjaustapa	Teho	Valon määrä	Värilämpö	Sähkönumero
-----------	------------	------------	------	-------------	-----------	-------------

ARIAL 600x600

Yksitehoiset valaisimet

ON/OFF

ARIAL 26W ON/OFF	JPL-MO6060B-26W120-MP	ON/OFF	26W	3120 lm	4000K	4246543
ARIAL 36W ON/OFF	JPL-MO6060B-36W120-MP	ON/OFF	36W	4320 lm	4000K	4236797

TRIAC

ARIAL 36W TRIAC	JPL-MO6060B-36W120-MP-TRIAC	TRIAC	36W	4320 lm	4000K	4236776
-----------------	-----------------------------	-------	-----	---------	-------	---------

Tunable white 2700K-5700K

ARIAL 36W DALI CCT DT8	JPL-MO6060B-36W120-MP-DALICCT-DT8	DALI DT8	36W	4320 lm	2.7K-5.7K	4246538
------------------------	-----------------------------------	----------	-----	---------	-----------	---------

VISION 600x600

VISION 40W ON/OFF	JPL-MO6060-40WDIP	ON/OFF	36W	4360 lm	3K/4K/5.7K	4236700
VISION 36W TRIAC	JPL-MO6060-36WDIP-TRIAC	TRIAC	36W	4320 lm	3K/4K/5.7K	4236778
VISION 40W DALI	JPL-MO6060-40WDIP-DALI	DALI	36W	4360 lm	3K/4K/5.7K	4236779



ARIAL -moduulivalaisimen taustapuoli.
Valaisimen korkeus 32mm.



VISION -moduulivalaisimen taustapuoli.
Valaisimen korkeus 8mm.

Tuotenimi	Tuotekoodi	Ohjaustapa	Teho	Valon määrä	Värilämpö	Sähkönumero
-----------	------------	------------	------	-------------	-----------	-------------

Muut moduulivalaisimet

SPACE LITE 300x300

SPACE LITE 18W	JPL-PL300-18WDIP	TRIAC	18W	1800 lm	3K/4K	4236701
----------------	------------------	-------	-----	---------	-------	---------

SPACE 300x1200

SPACE 42W TRIAC	JPL-PL1200-42WDIP	TRIAC	42W	4000 lm	3K/4K	4236711
SPACE 42W DALI	JPL-PL1200-42WDIP-DALI	DALI	42W	4000 lm	3K/4K	4246550



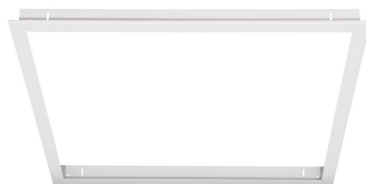
SPACE LITE 300x300



SPACE 300x1200

Moduulivalaisimien asennustarvikkeet

JPL-PL300PK	Pinta-asennuskehys 300x300 SPACE LITE -moduulivalaisimelle	korkeus 50mm	4246514
JPL-MOPK	Pinta-asennuskehys 600x600 VISION-moduulivalaisimelle	valmiiksi koottuna, korkeus 50mm	4246511
JPL-MOPK-70MM	Pinta-asennuskehys 600x600 ARIAL-moduulivalaisimelle	valmiiksi koottuna, korkeus 70mm	4246512
JPL-PL1200PK	Pinta-asennuskehys 300x1200 SPACE -moduulivalaisimlle	valmiiksi koottuna, korkeus 50mm	4246513
JPL-MOUK	Uppoasennuskehys 600mm*600mm moduulivalaisimelle		4246513
JPL-MOVR	Vaijerit riippuasennukseen	300mm*300mm ja 600mm*600mm valoille	



Ulkovalaisimet

Ulkovalaisimet seinään tai katokseen.
Kaikki valaisimet kiinteällä LED-moduulilla ja
alumiinirunkoisia.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	IP-luokka	Valon määrä	Sähkönumero 3000K	Sähkönumero 4000K
-----------	------------	------	-----------	-------------	-------------------	-------------------

FORMA -seinävalaisin, valaisukulma säädettävissä 0-110°.

FORMA 10W musta	JPL-SV120M-10W	120mm*97mm*100mm	IP65	980 lm	4512900	4512901
FORMA 10W valkoinen	JPL-SV120V-10W	120mm*97mm*100mm	IP65	980 lm	4512906	4512907

DELTA DUO, ylös-alas suuntaava seinävalaisin

DELTA DUO 10W musta	JPL-SV200M-10WDIP	200mm*100mm*60mm	IP65	730 lm	4512915	
DELTA DUO 10W valkoinen	JPL-SV200V-10WDIP	200mm*100mm*60mm	IP65	730 lm	4512916	

DELTA, alaspäin suuntaava seinävalaisin

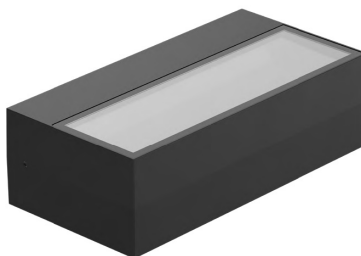
DELTA 10W musta	JPL-SV200M-10WDIP-DOWN	200mm*100mm*60mm	IP65	400 lm	4512917	
DELTA 10W valkoinen	JPL-SV200V-10WDIP-DOWN	200mm*100mm*60mm	IP65	400 lm	4512918	



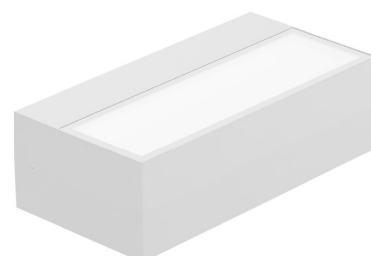
FORMA 10W musta



FORMA 10W valkoinen



DELTA DUO 10W musta
DELTA 10W musta



DELTA DUO 10W valkoinen
DELTA 10W valkoinen

FIONA -seinävalaisin

FIONA 10W musta	JPL-SV170M-10W	170mm*Ø60mm	IP65	900 lm	4512902	4512903
FIONA 10W valkoinen	JPL-SV170V-10W	170mm*Ø60mm	IP65	900 lm	4512905	4512904



FIONA 10W musta



FIONA 10W valkoinen

Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	IP-luokka	IK-luokka	Valon määrä	Sähkönumero 3000K	Sähkönumero 4000K
-----------	------------	------	-----------	-----------	-------------	-------------------	-------------------

Alasvalot ulkokäyttöön (IP65/IP65)

FOKUS Outdoor 8W valkoinen	JPL-SA80V-8W-WP	Ø80mm*30mm	IP65	IK07	820 lm	4236739	4236740
FOKUS Outdoor 8W musta	JPL-SA80M-8W-WP	Ø80mm*30mm upotusaukko 68-75mm	IP65	IK07	820 lm	4236741	4236742
NOVA Outdoor 13W valkoinen	JPL-KA110V-13W-WP	Ø110mm*51mm	IP65	IK07	1010 lm	4236768	4236769
NOVA Outdoor 13W musta	JPL-KA110M-13W-WP	Ø110mm*51mm upotusaukko 90-95mm	IP65	IK07	920 lm	4236770	4236771



FOKUS Outdoor 8W valkoinen



FOKUS Outdoor 8W musta



NOVA Outdoor 13W valkoinen



NOVA Outdoor 13W musta

Pintavalaisimet

PRIME 12W musta	JPL-PV275M-12WDIP	Ø275mm*67mm	IP65	IK10	1210 lm	4512910 *
PRIME 12W valkoinen	JPL-PV275V-12WDIP	Ø275mm*67mm	IP65	IK10	1210 lm	4512908 *
PRIME EYE musta	JPL-PVEYE-M	EYE-lisäosa seinävalaisinkäyttöön (ks. kuva)				4512920
PRIME EYE valkoinen	JPL-PVEYE-V	EYE-lisäosa seinävalaisinkäyttöön (ks. kuva)				4512919
PRIME neliö 12W musta	JPL-PVN242M-12WDIP	242mm*242mm*59mm	IP65	IK10	1210 lm	4512914 *
PRIME neliö 12W valkoinen	JPL-PVN242V-12WDIP	242mm*242mm*59mm	IP65	IK10	1210 lm	4512913 *

Katto- ja seinävalaisimet ovat ketjutettavissa MMJ-kaapelilla.

* Valaisimen värilämpö on valittavissa DIP-kytkimellä 3000K/3500K/4000K.

Muita ylläolevan luettelon valaisimia löytyy 3000K ja 4000K värilämmöillä.



PRIME 12W musta



PRIME 12W valkoinen



PRIME EYE musta



PRIME EYE valkoinen



PRIME neliö 12W musta



PRIME neliö 12W valkoinen

Teollisuusvalaisimet

Teollisuusvalaisimet varastotiloihin, parkkihalleihin, autokatoksiin sekä teollisuustiloihin. Valaisimet ovat IP65-luokiteltuja ja suojattu kosteudelta, lialta sekä korroosiolta.

Valaisimien värilämpö on valittavissa DIP-kytkimellä:
3000K/4000K/5700K



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	IP-luokka	Teho	Valon määrä	IK-luokka	Sähkönumero
-----------	------------	------	-----------	------	-------------	-----------	-------------

FIXIT Multi

Teho valittavissa valaisimesta

Läpijohdotettu 5x2,5mm

FIXIT Multi 1200	JPL-TV1200-MLTDIP	1200mm*83mm*72mm	IP65	20W	2600 lm	IK08	4309303
				25W	3250 lm		
				30W	3900 lm		
				36W	4650 lm		

FIXIT Multi 1500	JPL-TV1500-MLTDIP	1500mm*83mm*72mm	IP65	29W	3750 lm	IK08	4309304
				36W	4650 lm		
				43W	5550 lm		
				50W	6500 lm		



LUMINA

LUMINA 33W	JPL-TV1200-33WDIP	1200mm*66mm*54mm	IP65	33W	4090 lm	IK08	4309301
LUMINA 46W	JPL-TV1500-46WDIP	1438mm*66mm*54mm	IP65	46W	5850 lm	IK08	4309302



Muut valaisimet

Muut yksittäiset valaisimet ja tuoteryhmät.



Tuotekoodi	Koko	Teho	IP-luokka	Rungon väri	Valon määrä	Upotusaukko	Sähkönumero
------------	------	------	-----------	-------------	-------------	-------------	-------------

Peilivalaisimet

JPL-PLV480-8WDIP	480mm*78mm*61mm	8W	IP44	valkoinen	1000 lm		4236743
JPL-PLV600-10WDIP	600mm*78mm*61mm	10W	IP44	valkoinen	1200 lm		4236744



Seinä-/porrasvalaisin

JPL-SV70V-3W	70mm*70mm*24mm	3W	IP54	valkoinen	190 lm	60mm*60mm	
--------------	----------------	----	------	-----------	--------	-----------	--

Seinävalaisinta voi käyttää sisä- ja ulkotiloissa. Valaisin valaisee epäsuorasti haluttua kulkureittiä/huonetilaa.



Uppopaneelit 12V

JPL-UP120V-8W-12V	Ø120mm*24mm	8W	IP20	valkoinen	750 lm	108mm	
JPL-UP170V-12W-12V	Ø170mm*24mm	12W	IP20	valkoinen	1200 lm	160mm	



NANO kalustevalaisimet

12V



12V kalustevalaisimet esimerkiksi työtason valaistukseen. Valaisimet voidaan asentaa pintaan tai uppoon. Valaisimet ja oheistarvikkeet liitetään pikaliittimillä.



Tuotenimi	Tuotekoodi	Koko	IP-luokka	Asennusaukko	Valon määrä	Jännite	Sähkönumero
-----------	------------	------	-----------	--------------	-------------	---------	-------------

NANO -kalustevalaisimet

3000K/4000K, valittavissa DIP-kytkimellä

NANO 3W valkoinen	JPL-KV80V-3WDIP	Ø84mm*12mm	IP44	50-55mm	210-230 lm	12V	4246516
NANO 3W musta	JPL-KV80M-3WDIP	Ø84mm*12mm	IP44	50-55mm	210-230 lm	12V	4246517
NANO 3W harjattu teräs	JPL-KV80HT-3WDIP	Ø84mm*12mm	IP44	50-55mm	210-230 lm	12V	4246518
NANO 3W kromi	JPL-KV80K-3WDIP	Ø84mm*12mm	IP44	50-55mm	210-230 lm	12V	4246519



JPL-KV80V-3WDIP



JPL-KV80M-3WDIP



JPL-KV80HT-3WDIP



JPL-KV80K-3WDIP

Pintakehykset NANO 3W -kalustevalaisimelle

Pintakehys NANO valkoinen	4246520
Pintakehys NANO musta	4246521
Pintakehys NANO harjattu teräs	4246522
Pintakehys NANO kromi	4246523

Suunnattavat kalustevalot 12V

JPL-SKV50V-3W	JPL-SKV50V-3W	Ø50mm*33mm	IP20	42mm	180 lm	12V
---------------	---------------	------------	------	------	--------	-----



Oheistarvikkeet 12V kalustevaloille

120cm jatkoakaapeli	JPL-KV120CM	4246524
haarakaapeli kolmelle valaisimelle	JPL-KVSPLIT-3	4246525
haarakaapeli viidelle valaisimelle	JPL-KVSPLIT-5	4246526

Langaton ohjaus

Voit tilata kaikkia valaisimia TRIAC-himmennettävänä, osa valaisimista myös DALI-ohjattavia.

Tässä osiossa eriteltynä muut vaihtoehtoiset himmennystavat.



Tuotekoodi

Sähkönumero

Ohjaimet langattomaan himmennykseen

JPL-LSDIM	paristokäyttöinen langaton säädin	4 eri valaisinryhmää	2610603
JPL-LSDIM2	langaton kaksiosainen kytkin, lasikehys	2 eri valaisinryhmää	2610604
JPL-LSDIM3	langaton kaksiosainen kytkin	2 eri valaisinryhmää	2610605
JPL-LSDIM4	langaton säädin		2610606
JPL-LK-V	langaton kytkin, valkoinen		2610607
JPL-LK-M	langaton kytkin, musta		2610608



JPL-LSDIM



JPL-LSDIM2



JPL-LSDIM3



JPL-LSDIM4



JPL-LK-M



JPL-LK-V

Vastaanottimet langattomaan himmennykseen

JPL-LSREC-230V	painonappi + langaton himmennys vastaanotin 230VAC	valaisimen oltava TRIAC-himmennettävä	2610609
JPL-LSREC1-12-24V	vastaanotin langattomaan himmennykseen 12-24VDC		2610610

Langaton ohjaus RGBW- tai värilämpönsäätövalonauhoille

JPL-LSREC2-12-24V	vastaanotin RGBW-ohjaukseen tai värilämpönsäätöön		2610611
-------------------	---	--	---------

RGBW-ohjaukseen tarvitaan RGBW langaton säädin:

JPL-LSRGB	paristokäyttöinen RGBW-säädin	2610612
JPL-LSRGB2	paristokäyttöinen RGBW-säädin, lasikehys	2610613

Väriämpönsäädettävälle valonauhalle tarvitaan langaton värilämpönsäädin:

JPL-LSCCT	paristokäyttöinen värilämpönsäädin	2610614
JPL-LSCCT2	paristokäyttöinen värilämpönsäädin, lasikehys	2610615



JPL-LSCCT



JPL-LSCCT2



JPL-LSRGB

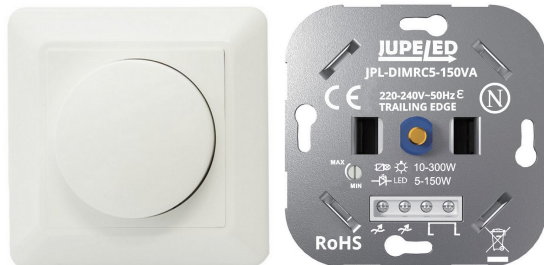


JPL-LSRGB2

LED-valonsäätimet 230V

Säätimet sopivat yleisiin kalustemalleihin:

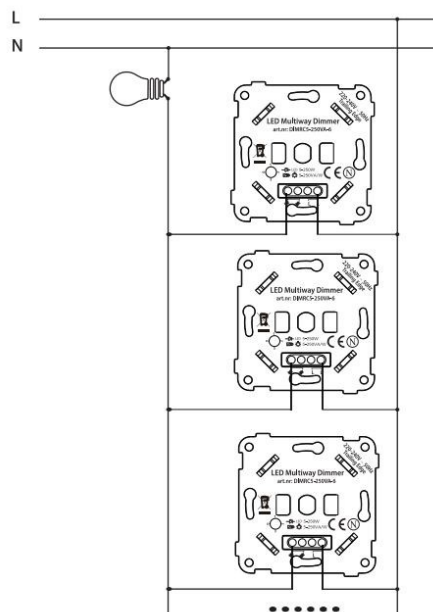
- ABB Jussi ja Impressivo
- Schneider Exxact
- Berker
- ELKO RS16



Tuotekoodi	Kuorma (LED)	Himmennystapa	Koko	Sähkönumero
LED-valonsäätimet				
JPL-DIMRC5-150VA	5-150VA	Laskevan reunan säätö (RC)	71mm*71mm*41mm	2610600
JPL-DIMRC5-250VA-6	5-250VA	Laskevan reunan säätö (RC)	71mm*71mm*41mm	2610601
JPL-DIMRC5-300VA	5-300VA	Laskevan reunan säätö (RC)	71mm*71mm*41mm	2610602

Kaikki valonsäätimet ovat käytettävissä porraskytkentään (6-kytkentä).

Normaalin porraskytken lisäksi JPL-DIMRC5-250VA-6 himmennintä voi käyttää samalle valoryhmälle siten, että valoryhmää himmennetään useammasta paikasta. (ks. kuva)



Kalusteet valonsäätimille

JPL-KVS	Sisältää valonsäätönupin, keskiölevyn ja peitelevyn
ABB Impressivo	Sisältää valonsäätönupin, mutterin ja keskiölevyn
ABB Jussi	Sisältää valonsäätönupin, mutterin ja keskiölevyn
Schneider Exxact	Sisältää valonsäätönupin, mutterin ja keskiölevyn



JPL-KVS



ABB Impressivo



ABB Jussi



Schneider Exxact

Väriämpösäädettävät valaisimet

Valaisimien väriämpötilaa voidaan säätää joko DALI- tai Zigbee -ohjauksen avulla. Väriämpö on ohjattavissa portaattomasti välillä 3000K-5700K.



3000K-5700K



Tuotekoodi	Teho	Koko	Upotusaukko	Himmennys	Valon määrä	Rungon väri	Sähkönumero
------------	------	------	-------------	-----------	-------------	-------------	-------------

Zigbee-valaisimet

JPL-UP120V-8W-ZG	8W	Ø120mm*24mm	108mm	kyllä	580 lm	valkoinen	4236764
JPL-UP170V-12W-ZG	12W	Ø170mm*24mm	160mm	kyllä	1000 lm	valkoinen	4236761
JPL-KA110V-13W-ZG	13W	Ø110mm*38mm	90mm	kyllä	1030 lm	valkoinen	4236762
JPL-SA90V-10W-ZG	10W	Ø90mm*40mm	75-80mm	kyllä	950 lm	valkoinen	4236763

Zigbee-ohjattavat valaisimet ovat suoraan yhteydessä Zigbee-verkkoon ja niitä voidaan ohjata esim. Philips Hue-sovelluksella. Valaisimen himmennystasoa ja väriämpöä (3000K-5700K) voidaan säätää puhelimella tai erillisellä Zigbee-ohjaimella.

Ohjataksesi valaisimia Zigbee-verkon kautta, tarvitset Philips Hue -sillan tai muun vastaavan ohjauskeskuksen jonka tulee olla yhdistettynä WiFiin.

DALI-DT8-valaisimet

JPL-UP170V-12W-DALI-DT8	12W	Ø170mm*24mm	160mm	kyllä	1000 lm	valkoinen	4236766
JPL-KA110V-13W-DALI-DT8	13W	Ø110mm*38mm	90mm	kyllä	1030 lm	valkoinen	4236767

Valaisimen DT8-liitäntälaite mahdollistaa väriämpötilan säätämisen ja valaisimen himennyksen DALI-järjestelmän kautta



JPL-UP120V-8W-ZG



JPL-UP170V-12W-ZG
JPL-UP170V-12W-DALI-DT8



JPL-KA110V-13W-ZG
JPL-KA110V-13W-DALI-DT8



JPL-SA90V-10W-ZG

HUE-BRIDGE	Philips Hue -silta valaistuksen ohjaukseen	88mm*88mm*26mm
------------	--	----------------

Silta toimii Hue-järjestelmän keskusyksikkönä, johon kaikki valaisimet ja lisätarvikkeet ovat yhteydessä. Valaisimien ja lisätarvikkeiden tulee olla Zigbee-ohjattavia, jotta ne voidaan liittää Hue-ohjaukseen. Valaistuksen ohjaus tapahtuu Hue-sovelluksella, joka on ladattavissa Android- ja iOS-laitteisiin.

Siltaan saa kytkeä enintään 50 lamppua ja 12 Philips Hue -lisävarustetta.



Referenssikohteita

Esimerkkejä toteutetuista kohteista. Kattavampi listaus referensseistä saatavilla kysyttäessä.

Koulut ja päiväkodit

Kilon koulu ja päiväkoti
Myllypuron Peruskoulu
Kuivasjärven Päiväkoti
Pakilan koulu
Vääksyn yhteiskoulu
Ylläsjärven koulun laajennus
Metsolan päiväkoti
LPK Verkkosaari
Kisapuiston päiväkoti

Asuntokohteet

Tapiolan Feenix
As Oy Töölön Meander
HASO Atlantinkaari
ASO Tuuliniitty Espoo
As Oy Helsingin Verkkosaaari
As Oy Ranta-Tampellan Masuuni
As Oy Härmälänrannan Ratikka
As Oy Turun Phoenix
Turun Fabriikin kerrostalot
As Oy Oulun Origo
As Oy Oulun Lohitorni
As Oy Jyväskylän Kalevanpoika
As Oy Porin Baritoni
As Oy Lahden Pohjantähti

Liiketilat

MTV:n toimitilat (Fredriksberg D)
Hakaniemen kauppahalli
KOY Hiltusenkaarre 22
Wasa Teater
Vaasan Osuuspankki
Marmoritie 9 liiketilat
Kiinteistö Oy Taruilevi 6, 8 ja 10

Hoivakodit

KEVA Raahe / Attendon palveluasumisyksikkö
Hämeenkylässen palvelutalo
Pudasjärven hirsihoivakoti
Hoivakoti Kaakkumäentie
Metsolan palvelutalo
Heinolan Puistolantien hoivakoti
Vanhamäen hyvinvointikeskus Suonenjoki
Palvelukoti Vantaan Kerttuli

Majoitus- ja hotellikohteet

Hotelli Levistar IV
Magical Pond -iglukylä
Sokos Hotel Valjus
Sokos Hotel Koljonvirta
Koskisydän
Luosto Ski Resort (rinnevalaistus)
Ounasvaaran hiihtokeskus (rinnevalaistus)

Kilon koulu ja päiväkoti

Kilon koulu ja päiväkoti on hanke, jossa valmistuu tilat 660 oppilaalle sekä 168 varhaiskasvatuspaikkaa. Hankkeen kokonaispinta-ala on 9300 brm2.

Kouluhanke toteutetaan elinkaarimallilla ja valmistuminen ajoittuu loppuvuoteen 2023.



Havainnekuva: Lukkaroinen Arkkitehdit

Toimittamamme valaisimet



VISION 600x600 42W 120lm/W DALI

676kpl

ARIAL Multi 600x600 26W 120lm/W DALI

407kpl



Havainnekuva: Arkkitehtitoimisto Perko

Vääksyn yhteiskoulu

Vääksyn yhteiskouluun rakennetaan tilat yhteensä 530 oppilaalle. Rakennuksen koko on noin 6700 brm2.

Kouluhanke toteutetaan elinkaarimallilla ja koulu otetaan käyttöön syksyllä 2024.

Toimittamamme valaisimet



ARIAL Multi 600x600 30W 160lm/W DALI

455kpl

ARIAL 600x600 36W DALI CCT DT8

67kpl

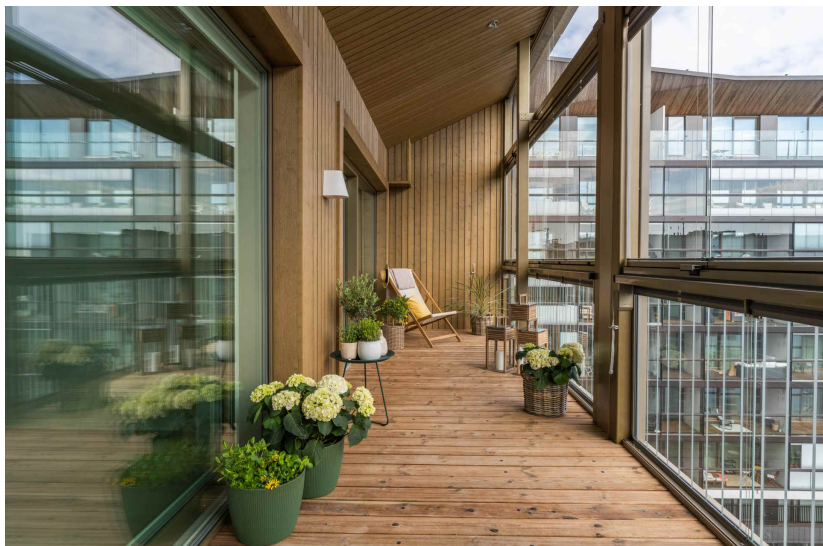
ARIAL Multi 600x600 30W 120lm/W DALI

126kpl

Tapiolan Feenix

Tapiolan keskeiselle sijainnille valmistuu tyylikäs kahden tornitalon ja yhden matalamman kerrostalon kokonaisuus. Hanke valmistuu vaiheittain vuosien 2023-2024 aikana.

Asuntojen yleisvalaistus toteutettiin NOVA-alasvaloilla. Olohuone- ja keittiötiloihin sekä kylpyhuoneisiin valittiin kattomateriaalin perusteella joko valkoisia tai harmaita alasvaloja.



Toimittamamme valaisimet



NOVA 7W valkoinen

506kpl

NOVA 7W harmaa

36kpl



NOVA 18W harmaa

131kpl

NOVA 18W valkoinen

48kpl



Myynti

Aaron Aho

Myynti

046 811 7295

aaron@jupeled.fi

Valtteri Kämäräinen

Myynti, suunnittelijat

044 999 8924

valtteri@jupeled.fi

Jarkko Romppainen

Myynti

050 537 2085

jarkko@jupeled.fi

Hallinto

Pekka Romppainen

Hallinto, myynti

050 537 2078

info@jupeled.fi

Juha Romppainen

Hallinto, tekninen tuki

050 537 2132

info@jupeled.fi

Kai-Matias Simuna

Tarjouslaskenta, projektit

044 333 3751

kai-matias@jupeled.fi

Varasto

Elias Hannila

Varasto ja logistiikka

040 412 3795

tilaukset@jupeled.fi

Jupeled Oy

Y-tunnus: 2668441-2

Kipsitie 3 LT 6, 90620 Oulu

