

IP43

-O-  
5 x 2,5-O-  
3 x 2,5

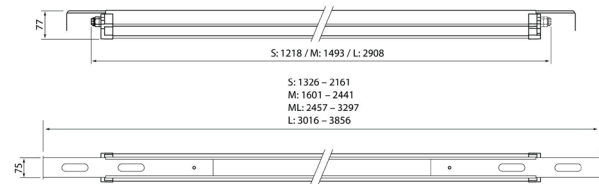
DALI



# RAMI

Kattava Rami-valaisinsarja soveltuu yleisvalaisimeksi teollisuustiloihin ja myymälöihin. Laaja valikoima, jossa vakiona saatavissa neljä eri runkopituutta ja kolme eri optiikkaa (OP, OPR3 ja OPR4). Ramppi- tai pinta-asennus. Tuote koostuu aina kolmesta osasta; valaisin, QPD-liittimet tai liitosjohdot ja kiinnitystarvikkeet, jotka kaikki tilattava aina erillisinä tuotteina. Kiinteä led.

- Runko alumiinia ja kupu akryylia. Kiinnikkeet terästä.
- Valkoinen RAL9016, opaalikupu.
- Suojausluokka I.
- Ramppi- tai pinta-asennus, ketjutettavissa 3/5 x 2,5 mm<sup>2</sup>.
- Asennuskorkeus 2–4 m.
- Kiinteä led: 52–128 W / 5850–16950 lm.
- Väriämpötila 3000K ja 4000K, CRI >80.
- MacAdam 3 SDCM.
- IP43.
- Vakiovalikoimassa On/Off- ja DALI-mallit.
- Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 25 °C.
- Hyötyelinikä L70 100 000 h (Ta25°C).
- Hyötyelinikä L80 100 000 h (Ta25°C).
- Hyötyelinikä L90 60 000 h (Ta25°C).
- Virtalähteen elinikä 50 000 h.
- VA = valkoinen, DA = DALI.
- Projektikohtaisesti saatavana myös Casambi-ratkaisuna.



Ramppiasennuskannake 4310578



Rami asennusvideo.

Valaisin koostuu aina kolmesta tuotteesta, jotka tilattava erillisesti (valaisin, asennustarvike ja kytkentätarvike). Toimitetaan kokoonpantuna.

Esim.

4310574	RAMI L OPR4 128W/840 VA
4310578	RAMI RAMMPIAS.KANNAKE 2 KPL
4310599	RAMI LIJO 2X2M 5X2,5MM2+W3P M+F

## RAMI S OP ILMAN HEIJASTINTA, YLEISVALAISTUS

SNRO	KOODI		W	LM
4310542	A3RSAA	RAMI S OP 52W/830 VA	52	5850
4310543	A3RSAB	RAMI S OP 52W/840 VA	52	6150
4310544	A3RSAC	RAMI S OP 52W/830 VA DA	52	5850
4310545	A3RSAD	RAMI S OP 52W/840 VA DA	52	6150

## RAMI S OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 3 M

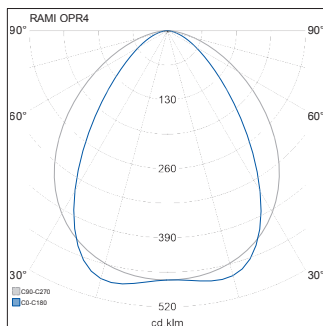
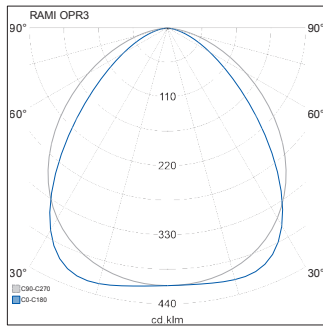
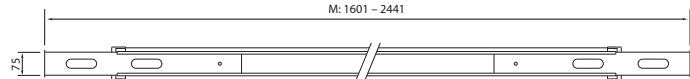
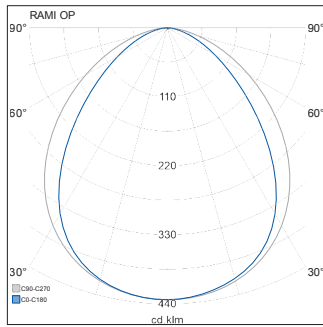
SNRO	KOODI		W	LM
4310546	A3RSBA	RAMI S OPR3 52W/830 VA	52	6350
4310547	A3RSBB	RAMI S OPR3 52W/840 VA	52	6700
4310548	A3RSBC	RAMI S OPR3 52W/830 VA DA	52	6350
4310549	A3RSBD	RAMI S OPR3 52W/840 VA DA	52	6700

## RAMI S OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 4 M

SNRO	KOODI		W	LM
4310550	A3RSCA	RAMI S OPR4 52W/830 VA	52	6450
4310551	A3RSCB	RAMI S OPR4 52W/840 VA	52	6750
4310552	A3RSCC	RAMI S OPR4 52W/830 VA DA	52	6450
4310553	A3RSCD	RAMI S OPR4 52W/840 VA DA	52	6750

## RAMI M OP ILMAN HEIJASTINTA, YLEISVALAISTUS

SNRO	KOODI		W	LM
4310554	A3RMAA	RAMI M OP 65W/830 VA	65	7300
4310555	A3RMAB	RAMI M OP 65W/840 VA	65	7500
4310556	A3RMAC	RAMI M OP 65W/830 VA DA	65	7300
4310557	A3RMAD	RAMI M OP 65W/840 VA DA	65	7500



#### RAMI M OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 3 M

SNRO	KOODI	W	LM
4310558	A3RMBA RAMI M OPR3 65W/830 VA	65	7950
4310559	A3RMBB RAMI M OPR3 65W/840 VA	65	8350
4310560	A3RMBC RAMI M OPR3 65W/830 VA DA	65	7980
4310561	A3RMBD RAMI M OPR3 65W/840 VA DA	65	8350

#### RAMI ML OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 4 M

SNRO	KOODI	W	LM
4310618	A3RSEB RAMI ML OPR4 103W 830 VA	103	12900
4310620	A3RSED RAMI ML OPR4 103W 840 VA	103	13550
4310617	A3RSEA RAMI ML OPR4 103W 830 VA DA	103	12900
4310619	A3RSEC RAMI ML OPR4 103W 840 VA DA	103	13550

#### RAMI M OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 4 M

SNRO	KOODI	W	LM
4310562	A3RMCA RAMI M OPR4 65W/830 VA	65	8050
4310563	A3RMCB RAMI M OPR4 65W/840 VA	65	8450
4310564	A3RMCC RAMI M OPR4 65W/830 VA DA	65	8050
4310565	A3RMCD RAMI M OPR4 65W/840 VA DA	65	8450

#### RAMI L OP ILMAN HEIJASTINTA, YLEISVALAISTUS

SNRO	KOODI	W	LM
4310566	A3RLAA RAMI L OP 128W/830 VA	128	14650
4310567	A3RLAB RAMI L OP 128W/840 VA	128	15400
4310568	A3RLAC RAMI L OP 128W/830 VA DA	128	14650
4310569	A3RLAD RAMI L OP 128W/840 VA DA	128	15400

#### RAMI ML OP ILMAN HEIJASTINTA, YLEISVALAISTUS

SNRO	KOODI	W	LM
4310610	A3RSGB RAMI ML OP 103W 830 VA	103	11700
4310612	A3RSGD RAMI ML OP 103W 840 VA	103	12300
4310609	A3RSGA RAMI ML OP 103W 830 VA DA	103	11700
4310611	A3RSGC RAMI ML OP 103W 840 VA DA	103	12300

#### RAMI L OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 3 M

SNRO	KOODI	W	LM
4310570	A3RLBA RAMI L OPR3 128W/830 VA	128	15900
4310571	A3RLBB RAMI L OPR3 128W/840 VA	128	16750
4310572	A3RLBC RAMI L OPR3 128W/830 VA DA	128	15900
4310573	A3RLBD RAMI L OPR3 128W/840 VA DA	128	16750

#### RAMI ML OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 3 M

SNRO	KOODI	W	LM
4310614	A3RSDB RAMI ML OPR3 103W 830 VA	103	12700
4310616	A3RSDD RAMI ML OPR3 103W 840 VA	103	13400
4310613	A3RSDA RAMI ML OPR3 103W 830 VA DA	103	12700
4310615	A3RSDC RAMI ML OPR3 103W 840 VA DA	103	13400

#### RAMI L OP HEIJASTIMELLA, ASENNUSKORKEUS 4 M

SNRO	KOODI	W	LM
4310574	A3RLCA RAMI L OPR4 128W/830 VA	128	16100
4310575	A3RLCB RAMI L OPR4 128W/840 VA	128	16950
4310576	A3RLCC RAMI L OPR4 128W/830 VA DA	128	16100
4310577	A3RLCD RAMI L OPR4 128W/840 VA DA	128	16950

## QPD-LIITTIMEN KYTKENTÄ



### LIITTIMET KYTKENTÄKAAPELILLE

E1P M	ENSTO NAC31S.W
E3P M	ENSTO NAC51S.W
EDA M	ENSTO NCC51S.G
W1P M	WAGO 770-133
W3P M	WAGO 770-135
WDA M	WAGO 770-1115 + 770-515

### LIITTIMET KAHDELLE KYTKENTÄKAAPELILLE LÄPIJOHDOTUS

E1P M+F	ENSTO NAC31S.W + NAC32S.W
E3P M+F	ENSTO NAC51S.W + NAC52S.W
EDA M+F	ENSTO NCC51S.G + NCC52S.G
W1P M+F	WAGO 770-133 + 770-123
W3P M+F	WAGO 770-135 + 770-125
WDA M+F	WAGO 770-1115 + 770-1105 + 2X 770-515

### RAMI ASENNUSTARVIKKEET

SNRO	KOODI	
4310578	A3RKA	RAMI RAMPIIAS.KANNAKE 2 KPL
4310579	A3RKBA	RAMI PINTA-AS.KANNAKE 2 KPL
4310662	A3RKEA	RAMI KISKOKIINNIKE 70 VA 2 KPL
4310663	A3RKFA	RAMI KISKOKIINNIKE 75 ELWIA VA 2 KPL
4310664	A3RKEB	RAMI KISKOKIINNIKE 110 VA 2 KPL
4310641	A3RKCA	RAMI VAJERIAS.KANNAKE 2 KPL
4310642	A3RKDA	RAMI KIERRET.AS.KANN. M6 2 KPL
4310655	A3RKDB	RAMI KIERRET.AS.KANN. M10 2KPL

### RAMI KYTKENTÄTARVIKKEET

#### RAMI QPD-LIITIN S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN

SNRO	KOODI	
1920802	A3RQAA	S/M/ML/L QPD-LIITIN (1KPL)

#### RAMI QPD-LIITIN S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN, LÄPIJOHDOTUS

SNRO	KOODI	
1920803	A3RQAB	S/M QPD-LIITIN (2KPL) LJ
1920804	A3RQAC	L QPD-LIITIN (2KPL) LJ
1920805	A3RQAD	ML QPD-LIITIN (2KPL) LJ

#### RAMI S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN MSK-LIITOSJOHTO, ILMAN LIITINTÄ

SNRO	KOODI	
4310580	A3RSLA	LJ S/M/ML/L 2M 3X2,5MM2
4310581	A3RSLB	LJ S/M/ML/L 2M 5X2,5MM2

#### RAMI S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN MSK-LIITOSJOHTO, ENSTON UROSLIITIN YKSIVAIHE (E1P) JA KOLMIVAIHE (E3P)

SNRO	KOODI	
4310582	A3RSLC	LJ S/M/ML/L 2M 3X2,5MM2+E1P M
4310583	A3RSLF	LJ S/M/ML/L 2M 5X2,5MM2+E3P M
4310601	A3RSLI	LJ S/M/L 2M 5X2,5MM2+EDA M

#### RAMI S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN MSK-LIITOSJOHTO, WAGON UROSLIITIN YKSIVAIHE (W1P), KOLMIVAIHE (W3P) JA DALI (WDA)

SNRO	KOODI	
4310584	A3RSLJ	LJ S/M/ML/L 2M 3X2,5MM2+W1P M
4310585	A3RSLK	LJ S/M/ML/L 2M 5X2,5MM2+W3P M
4310586	A3RSLL	LJ S/M/ML/L 2M 5X2,5MM2+WDA M

#### RAMI S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN MSK-LIITOSJOHDOT ILMAN LIITIMIÄ, LÄPIJOHDOTUS

SNRO	KOODI	
4310587	A3RSLC	LJ S/M 2X2M 3X2,5MM2
4310588	A3RSLD	LJ S/M 2X2M 5X2,5MM2
4310621	A3RMLC	LJ ML 2X2M 3X2,5MM2
4310622	A3RMLD	LJ ML 2X2M 5X2,5MM2
4310589	A3RLLC	LJ L 2X2M 3X2,5MM2
4310590	A3RLLD	LJ L 2X2M 5X2,5MM2

#### RAMI S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN MSK-LIITOSJOHDOT, ENSTON UROS- JA NAARASLIITTIMET, LÄPIJOHDOTUS. YKSIVAIHE (E1P) JA KOLMIVAIHE (E3P)

SNRO	KOODI	
4310591	A3RSLG	LJ S/M 2X2M 3X2,5MM2+E1P M+F
4310592	A3RSLH	LJ S/M 2X2M 5X2,5MM2+E3P M+F
4310602	A3RSLO	LJ S/M 2X2M 5X2,5MM2+EDA M+F
4310623	A3RMLG	LJ ML 2X2M 3X2,5MM2+E1P M+F
4310624	A3RMLH	LJ ML 2X2M 5X2,5MM2+E3P M+F
4310625	A3RMLR	LJ ML 2X2M 5X2,5MM2+EDA M+F
4310593	A3RLLG	LJ L 2X2M 3X2,5MM2+E1P M+F
4310594	A3RLLH	LJ L 2X2M 5X2,5MM2+E3P M+F
4310603	A3RLLR	LJ L 2X2M 5X2,5MM2+EDA M+F

#### RAMI S-, M-, ML- JA L-MALLEIHIN MSK-LIITOSJOHDOT, WAGON UROS- JA NAARASLIITTIMET, LÄPIJOHDOTUS. YKSIVAIHE (W1P), KOLMIVAIHE (W3P) JA DALI (WDA)

SNRO	KOODI	
4310595	A3RSLM	LJ S/M 2X2M 3X2,5MM2+W1P M+F
4310596	A3RSLN	LJ S/M 2X2M 5X2,5MM2+W3P M+F
4310597	A3RSLP	LJ S/M 2X2M 5X2,5MM2+WDA M+F
4310626	A3RMLM	LJ ML 2X2M 3X2,5MM2+W1P M+F
4310627	A3RMLN	LJ ML 2X2M 5X2,5MM2+W3P M+F
4310628	A3RMLP	LJ ML 2X2M 5X2,5MM2+WDA M+F
4310598	A3RLLM	LJ L 2X2M 3X2,5MM2+W1P M+F
4310599	A3RLLN	LJ L 2X2M 5X2,5MM2+W3P M+F
4310600	A3RLLP	LJ L 2X2M 5X2,5MM2+WDA M+F