

Metalmek



ARCHITECTURAL

VECTOR M
VECTOR FRAME M

VECTOR L
VECTOR FRAME L

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS





VECTOR M - VECTOR FRAME M

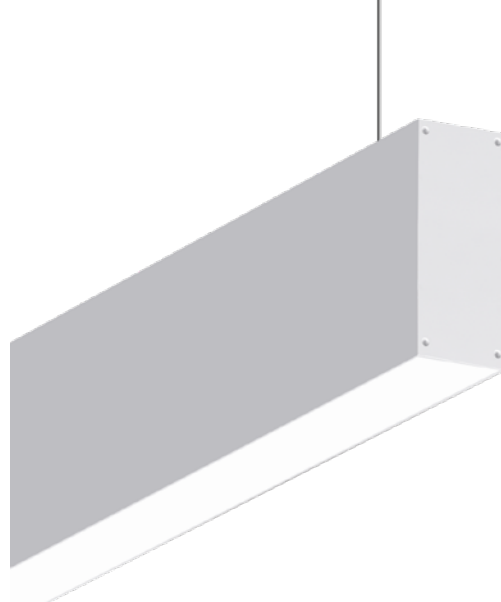
VECTOR L - VECTOR FRAME L



ARCHITECTURAL



VECTOR M



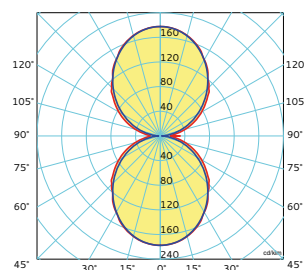
VECTOR M D-I 9708 OP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 5416 lm | 31.2W



CORPO / BODY

In estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco o nero, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

In extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white or black, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta-Indiretta
Simmetrica



Direct-Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore in policarbonato opale.
Diffusore superiore in policarbonato opale.

Lower diffuser in opal polycarbonate.
Upper diffuser in opal polycarbonate.

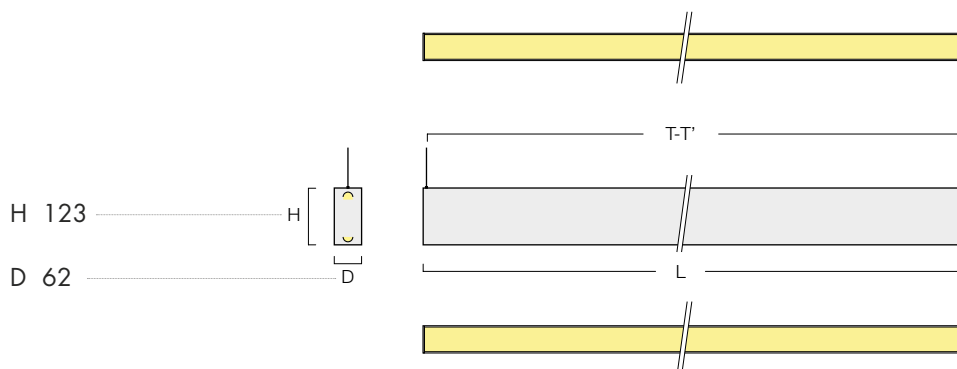
CABLAGGIO / WIRING

Fluorescenza lineare, Classe I, cavetto rigido unipolare HT 90°C - IEC 227-3, con guaina in PVC, non propagante la fiamma. Morsetto: 2P+T. Alimentazione elettronica 230-240 V / 50-60 Hz. Rifasato in parallelo $\cos \lambda > 0,95$.

Linear fluorescence, Class I, flame-resistant rigid unipolar PVC-sheathed HT cable 90°C - IEC 227-3. 2P+T terminal. Electronic feed 230-240 V / 50-60 Hz. power factor correction in parallel at $\cos \lambda > 0,95$.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm/IN	lm/OUT	W	L	T	T'
3000	350	5136	2935	31,20	1145	C	1130
4000	350	5416	3095	31,2	1145	C	1130
3000	350	6420	3669	39,00	1425	C	1410
4000	350	6770	3869	39,00	1425	C	1410



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST
(ove possibile)
(if possible)

Alimentatore elettronico dimmerabile.
Alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Ra 90.

Dimmable electronic ballast.
DALI dimmable electronic ballast.
Ra 90.

ACCESSORI /
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Exempt risk – GR 0

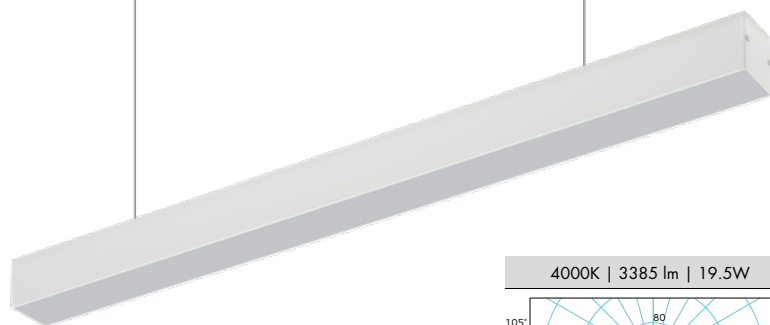
DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

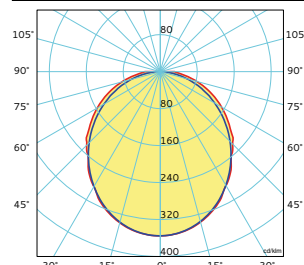
LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	8,00	0,011	97083WW1145E0B	97083WW1145DDB	-
4000	8,00	0,011	97083NW1145E0B	97083NW1145DDB	-
3000	10,00	0,014	97083WW1425E0B	97083WW1425DDB	97083WW1425EMB
4000	10,00	0,014	97083NW1425E0B	97083NW1425DDB	97083NW1425EMB

VECTOR M D

9725 OP

**TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS**Sospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fittingIncasso /
Built-in fitting

4000K | 3385 lm | 19.5W

**CORPO /
BODY**

In estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco o nero, termoidurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

In extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white or black, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

**EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION**Diretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE**

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

**CABLAGGIO /
WIRING**Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 AClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A**SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST
(ove possibile)
(if possible)**

Alimentatore elettronico dimmerabile.
Alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Complesso di emergenza 1h.
Ra 90.

Dimmable electronic ballast.
DALI dimmable electronic ballast.
Emergency unit 1h.
Ra 90.

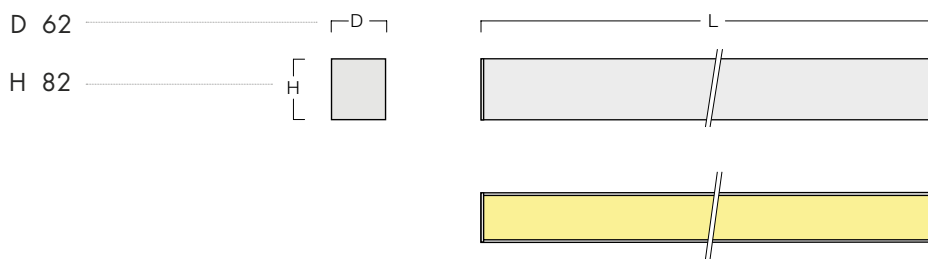
**DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA**

LAMP. K	mA	lm/IN	lm/OUT	W	L	F/T	F'/T'	S	S'	Kg	m ³
3000	350	1284	755	7,80	575	C	250	577	64	1.4	0.003
4000	350	1354	796	7,80	575	C	250	577	64	1.4	0.003
3000	350	1926	1132	11,70	855	C	530	857	64	2.2	0.004
4000	350	2031	1194	11,70	855	C	530	857	64	2.2	0.004
3000	350	2568	1510	15,60	1135	C	810	1137	64	2.8	0.006
4000	350	2708	1592	15,60	1135	C	810	1137	64	2.8	0.006
3000	350	3210	1887	19,50	1415	C	1090	1417	64	3.5	0.007
4000	350	3385	1990	19,50	1415	C	1090	1417	64	3.5	0.007
3000	350	3852	2265	23,40	1695	C	1370	1697	64	4.2	0.009
4000	350	4062	2388	23,40	1695	C	1370	1697	64	4.2	0.009
3000	350	4494	2642	27,30	1975	C	1650	1977	64	4.8	0.010
4000	350	4739	2786	27,30	1975	C	1650	1977	64	4.8	0.010
3000	350	5136	3020	31,20	2255	C	1930	2257	64	5.6	0.011
4000	350	5416	3184	31,20	2255	C	1930	2257	64	5.6	0.011
3000	350	5778	3397	35,10	2535	C	2210	2537	64	6.3	0.013
3000	350	6093	3582	35,10	2535	C	2210	2537	64	6.3	0.013
4000	350	6420	3774	39,00	2815	C	2490	2817	64	7.0	0.014
4000	350	6770	3980	39,00	2815	C	2490	2817	64	7.0	0.014

*PER CRI>90 E WATTAGGI SUPERIORI, CONSULTARE IL NOSTRO SITO WEB / FOR CRI>90 AND HIGHER WATTAGES, PLEASE CONSULT OUR WEBSITE

***DISPONIBILE PER VECTOR M SYSTEM /**
***AVAILABLE FOR VECTOR M SYSTEM**

/ **VECTOR M D 9725 OP**



ACCESSORI /
ACCESSORIES
 pag. 423

4417SP1-2	Kit per sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, x2 cavi d'acciaio Ø 1.2 mm L 2000 mm e un rosone in ottone cromato. Per modulo luminoso < L 2500 mm	Suspension kit consisting of micrometric regulation device, x2 steel cable Ø 1.2 mm L 2000 mm and chromed brass cover. For lighting module < L 2500 mm
4417SP1-3	Kit per sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, x3 cavi d'acciaio Ø 1.2 mm L 2000 mm e un rosone in ottone cromato. Per modulo luminoso > L 2500 mm	Suspension kit consisting of micrometric regulation device, x3 steel cable Ø 1.2 mm L 2000 mm and chromed brass cover. For lighting module > L 2500 mm
4406	Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione trasparente L 2000 mm e un rosone in plastica. Dotato di morsettieria, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable, in transparent colour L 2000 mm and plastic cover. Equipped with connection block, cableglend and fixing accessories.
STIVCM	Kit installazione su controsoffitti (set 2pz) in cartongesso a raso costituito da coppia di staffe.	Installation kit on plasterboard (2pcs set) false ceilings satin consisting of brackets pair.
STIVCM-3	Kit installazione su controsoffitti (set 3pz) in cartongesso a raso costituito da coppia di staffe.	Installation kit on plasterboard (3pcs set) false ceilings satin consisting of brackets pair.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 60598-2-2 EN 62031 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778	Photobiological safety of lamps and lamp system EN 62471; IEC/TR 62778
Rischio esente – GR 0	Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE

COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

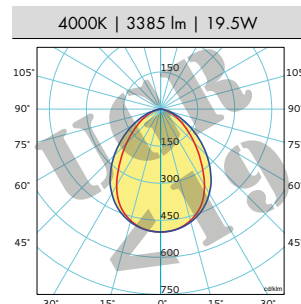
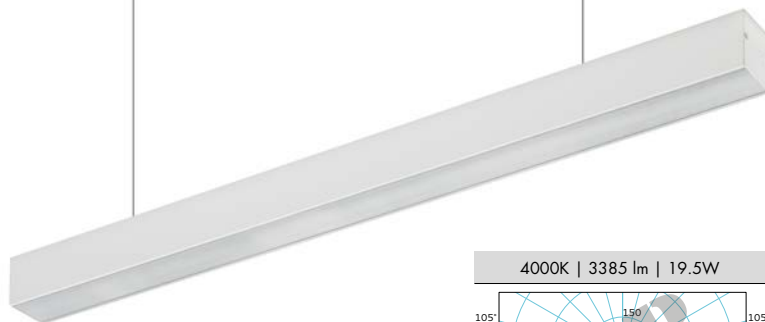
Art. 9725 - CRI ≥80 - 350mA - 3000 K - 0575 mm - Elettronico - Bianco
 ESEMPIO CODICE / CODE EXAMPLE = **97253WW0575E0B**

ART.	CRI	ALIMENTAZIONE/FEEDING mA	LAMP. K	L (mm)	CABLAGGIO/WIRING	COLORE/COLOR
9725	: ≥80	3: 350mA	WW: 3000	0575**	E0: Elettronico/ Electronic	B: Bianco/white
	90: ≥90	5: 500mA	NW: 4000	...	DD: Dimmerabile DALI/ DALI dimmable	N: Nero/black
		3P: 350P		...	EM: Emergenza/ Emergency	
				2815	DDM: Dimmerabile DALI + Emergenza/ DALI dimmable + Emergency	

**** L 0575, 0855, 1135 NON DISPONIBILE CON CABLAGGIO EM / DDM**
 L 0575, 0855, 1135 NOT AVAILABLE WITH EM / DDM WIRING

VECTOR M D

9727 MP

**TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS**Sospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fittingIncasso /
Built-in fitting**CORPO /
BODY**

In estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco o nero, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

In extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white or black, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

**EMMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION**Diretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE**

Diffusore in policarbonato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic polycarbonate.

**CABLAGGIO /
WIRING**Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz**SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST
(ove possibile)
(if possible)**

Alimentatore elettronico dimmerabile.
Alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Complesso di emergenza 1h.
Ra 90.

Dimmable electronic ballast.
DALI dimmable electronic ballast.
Emergency unit 1h.
Ra 90.

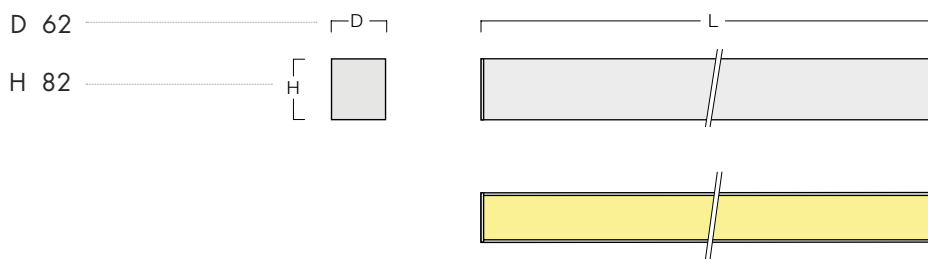
**DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA**

LAMP. K	mA	lm/IN	lm/OUT	W	L	F/T	F'/T'	S	S'	Kg	m ³
3000	350	1284	780	7,80	575	C	250	577	64	1.4	0.003
4000	350	1354	822	7,80	575	C	250	577	64	1.4	0.003
3000	350	1926	1170	11,70	855	C	530	857	64	2.2	0.004
4000	350	2031	1233	11,70	855	C	530	857	64	2.2	0.004
3000	350	2568	1559	15,60	1135	C	810	1137	64	2.8	0.006
4000	350	2708	1644	15,60	1135	C	810	1137	64	2.8	0.006
3000	350	3210	1949	19,50	1415	C	1090	1417	64	3.5	0.007
4000	350	3385	2056	19,50	1415	C	1090	1417	64	3.5	0.007
3000	350	3852	2339	23,40	1695	C	1370	1697	64	4.2	0.009
4000	350	4062	2467	23,40	1695	C	1370	1697	64	4.2	0.009
3000	350	4494	2729	27,30	1975	C	1650	1977	64	4.8	0.010
4000	350	4739	2878	27,30	1975	C	1650	1977	64	4.8	0.010
3000	350	5136	3119	31,20	2255	C	1930	2257	64	5.6	0.011
4000	350	5416	3289	31,20	2255	C	1930	2257	64	5.6	0.011
3000	350	5778	3509	35,10	2535	C	2210	2537	64	6.3	0.013
4000	350	6093	3700	35,10	2535	C	2210	2537	64	6.3	0.013
3000	350	6420	3898	39,00	2815	C	2490	2817	64	7.0	0.014
4000	350	6770	4111	39,00	2815	C	2490	2817	64	7.0	0.014

*PER CRI>90 E WATTAGGI SUPERIORI, CONSULTARE IL NOSTRO SITO WEB / FOR CRI>90 AND HIGHER WATTAGES, PLEASE CONSULT OUR WEBSITE

***DISPONIBILE PER VECTOR M SYSTEM /**
***AVAILABLE FOR VECTOR M SYSTEM**

/ **VECTOR M D 9727 MP**



ACCESSORI /
ACCESSORIES
 pag. 423

4417SP1-2	Kit per sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, x2 cavi d'acciaio Ø 1.2 mm L 2000 mm e un rosone in ottone cromato. Per modulo luminoso < L 2500 mm	Suspension kit consisting of micrometric regulation device, x2 steel cable Ø 1.2 mm L 2000 mm and chromed brass cover. For lighting module < L 2500 mm
4417SP1-3	Kit per sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, x3 cavi d'acciaio Ø 1.2 mm L 2000 mm e un rosone in ottone cromato. Per modulo luminoso > L 2500 mm	Suspension kit consisting of micrometric regulation device, x3 steel cable Ø 1.2 mm L 2000 mm and chromed brass cover. For lighting module > L 2500 mm
4406	Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione trasparente L 2000 mm e un rosone in plastica. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable, in transparent colour L 2000 mm and plastic cover. Equipped with connection block, cablegland and fixing accessories.
STIVCM	Kit installazione su controsoffitti (set 2pz) in cartongesso a raso costituito da coppia di staffe.	Installation kit on plasterboard (2pcs set) false ceilings satin consisting of brackets pair.
STIVCM-3	Kit installazione su controsoffitti (set 3pz) in cartongesso a raso costituito da coppia di staffe.	Installation kit on plasterboard (3pcs set) false ceilings satin consisting of brackets pair.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 60598-2-2 EN 62031 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778	Photobiological safety of lamps and lamp system EN 62471; IEC/TR 62778
Rischio esente – GR 0	Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE

COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

Art. 9727 - CRI ≥80 - 350mA - 3000 K - 0575 mm - Elettronico - Bianco
 ESEMPIO CODICE / CODE EXAMPLE = **97273WW0575E0B**

ART.	CRI	ALIMENTAZIONE/FEEDING mA	LAMP. K	L (mm)	CABLAGGIO/WIRING	COLORE/COLOR
9727	≥80	3: 350mA	WW: 3000	0575**	E0: Elettronico/ Electronic	B: Bianco/white
	90: ≥90	5: 500mA	NW: 4000	...	DD: Dimmerabile DALI/ DALI dimmable	N: Nero/black
		3P: 350P		...	EM: Emergenza/ Emergency	
				2815	DDM: Dimmerabile DALI + Emergenza/ DALI dimmable + Emergency	

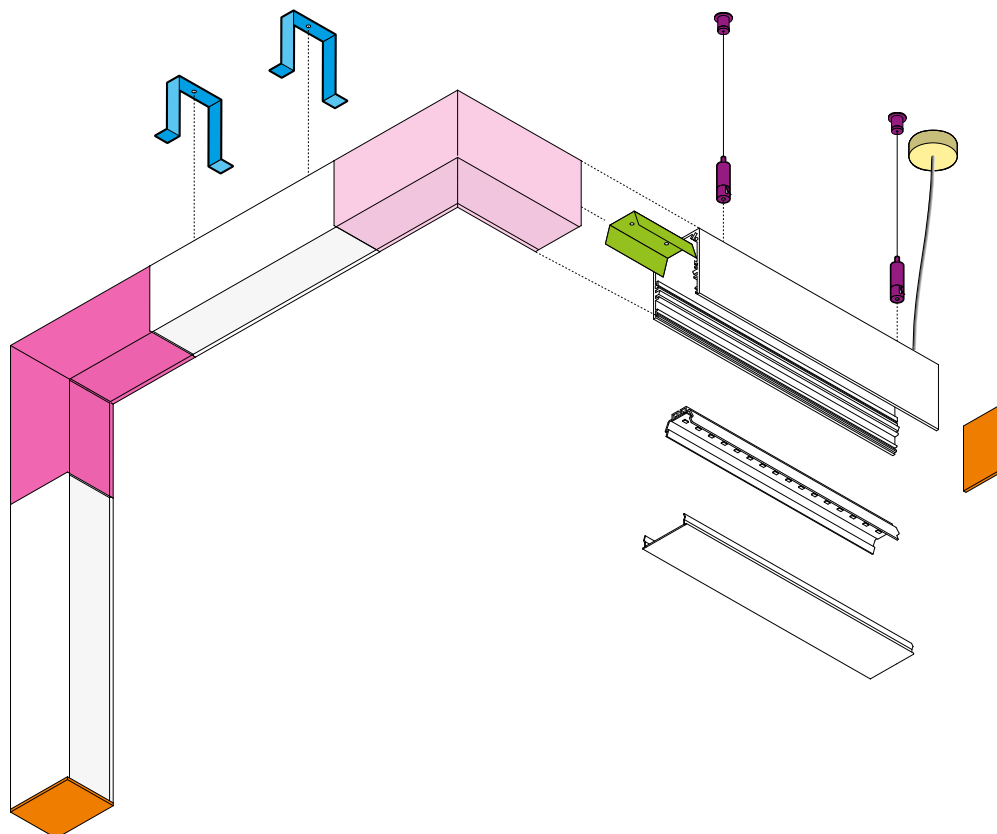
**** L 0575, 0855, 1135 NON DISPONIBILE CON CABLAGGIO EM / DDM**
 L 0575, 0855, 1135 NOT AVAILABLE WITH EM / DDM WIRING

VECTOR M SYSTEM

DISPONIBILE / AVAILABLE:

9725 OP

9727 MP



ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES

Kit testate di chiusura (set 2pz)
costituito da 2 testine in alluminio
verniciate e 2 viti./

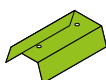
End caps kit (2pcs set) consisting of 2
painted aluminum heads and 2 screws.



D	L	H	Kg	COD
62	3	82	0.07	KTVCM-1XA0

Kit per la giunzione di 2 elementi
costituito da una piastra in
acciaio zincato e 4 viti. /

Kit for joining 2 elements consisting of
a galvanized steel plate and 4 screws.

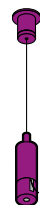


Kg	COD
0.1	STLVCM

ACCESSORI / ACCESSORIES

Kit per sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm L 2000 mm. /

Suspension kit consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm L 2000 mm steel cable.



L	CAVO /CABLE	COD
2000	x2	4417SP1-2
2000	x3	4417SP1-3

Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione trasparente L 2000 mm ed un rosone in plastica. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio. /

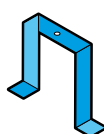
Feeding kit consisting of feeding cable in transparent colour L 2000 mm and plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.



COLORE /COLOR	CAVO /CABLE	COD
BIANCO / WHITE	2P+T	4406B3
NERO / BLACK	2P+T	4406N3
BIANCO / WHITE	4P+T	4406B5
NERO / BLACK	4P+T	4406N5

Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso costituito da coppia di staffe. /

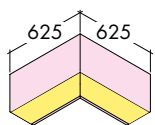
Installation kit on plasterboard false ceilings satin consisting of brackets pair.



SET	MOD. LUM. / LIGHTING MOD.	COD
2pz / 2pcs	< L 2500 mm	STIVCM
3pz / 3pcs	> L 2500 mm	STIVCM-3

ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES

Giunto angolare luminoso piano 90° /
90° flat lighting corner joint



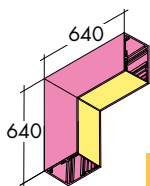
CRI ≥80

CRI ≥90

Kg	m³
3.0	0.27

COMPORRE CODICE/ DIAL THE PRODUCT CODE										
K	W	lm/IN	lm/OUT 9725	lm/OUT 9727	EL. COD	ART. 9725	ART. 9727	DALI COD	ART. 9725	ART. 9727
3000	15,6	2568	1510	1559	VCM90P3WWB			VCM90P3WWDDB		
4000	15,6	2708	1592	1644	VCM90P3NWB			VCM90P3NWDDB		
3000	22,8	3508	2062	2130	VCM90P5WWB	-OP	-MP	VCM90P5WWDDB	-OP	-MP
4000	22,8	3696	2173	2244	VCM90P5NWB			VCM90P5NWDDB		
3000	31,2	5136	3020	3119	VCM90P3PWWB			VCM90P3PWDDB		
4000	31,2	5416	3184	3289	VCM90P3PNWB			VCM90P3PNWDDB		
3000	15,6	2311	1359	1404	VCM90P903WWB			VCM90P903WWDDB		
4000	15,6	2437	1433	1480	VCM90P903NWB			VCM90P903NWDDB		
3000	22,8	3157	1856	1917	VCM90P905WWB	-OP	-MP	VCM90P905WWDDB	-OP	-MP
4000	22,8	3326	1956	2020	VCM90P905NWB			VCM90P905NWDDB		
3000	31,2	4622	2718	2807	VCM90P903PWWB			VCM90P903PWDDB		
4000	31,2	4874	2866	2960	VCM90P903PNWB			VCM90P903PNWDDB		

Giunto angolare luminoso diedro 90° /
90° dihedral lighting corner joint



CRI ≥80

CRI ≥90

Kg	m³
3.0	0.31

COMPORRE CODICE/ DIAL THE PRODUCT CODE										
K	W	lm/IN	lm/OUT 9725	lm/OUT 9727	EL. COD	ART. 9725	ART. 9727	DALI COD	ART. 9725	ART. 9727
3000	15,6	2568	1510	1559	VCM90I3WWB			VCM90I3WWDDB		
4000	15,6	2708	1592	1644	VCM90I3NWB			VCM90I3NWDDB		
3000	22,8	3508	2062	2130	VCM90I5WWB	-OP	-MP	VCM90I5WWDDB	-OP	-MP
4000	22,8	3696	2173	2244	VCM90I5NWB			VCM90I5NWDDB		
3000	31,2	5136	3020	3119	VCM90I3PWWB			VCM90I3PWDDB		
4000	31,2	5416	3184	3289	VCM90I3PNWB			VCM90I3PNWDDB		
3000	15,6	2311	1359	1404	VCM90I903WWB			VCM90I903WWDDB		
4000	15,6	2437	1433	1480	VCM90I903NWB			VCM90I903NWDDB		
3000	22,8	3157	1856	1917	VCM90I905WWB	-OP	-MP	VCM90I905WWDDB	-OP	-MP
4000	22,8	3326	1956	2020	VCM90I905NWB			VCM90I905NWDDB		
3000	31,2	4622	2718	2807	VCM90I903PWWB			VCM90I903PWDDB		
4000	31,2	4874	2866	2960	VCM90I903PNWB			VCM90I903PNWDDB		





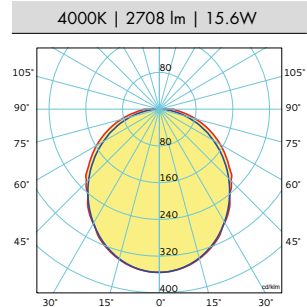
VECTOR FRAME M

9726 OP



TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso /
Built-in fitting



CORPO / BODY

In estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco o nero, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

In extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white or black, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore in policarbonato opale.

Lower diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

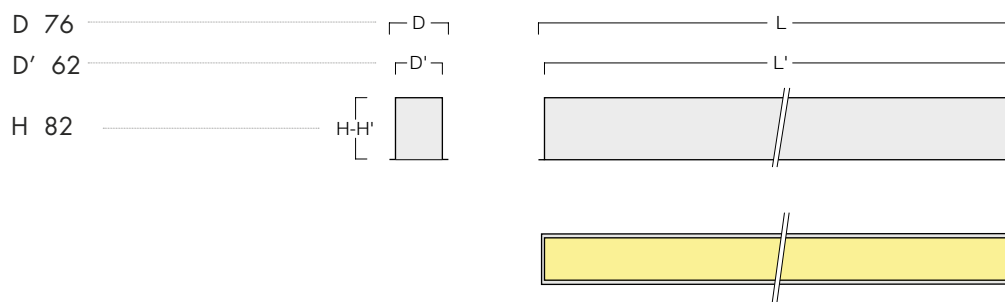
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm/IN	lm/OUT	W	L	L'	F/T	F'/T'	S	S'	Kg	m³
3000	350	1284	755	7,80	587	575	C	250	589	78	1.4	0.003
4000	350	1354	796	7,80	587	575	C	250	589	78	1.4	0.003
3000	350	1926	1132	11,70	867	855	C	530	869	78	2.2	0.004
4000	350	2031	1194	11,70	867	855	C	530	869	78	2.2	0.004
3000	350	2568	1510	15,60	1147	1135	C	810	1149	78	2.8	0.006
4000	350	2708	1592	15,60	1147	1135	C	810	1149	78	2.8	0.006
3000	350	3210	1887	19,50	1427	1415	C	1090	1429	78	3.5	0.007
4000	350	3385	1990	19,50	1427	1415	C	1090	1429	78	3.5	0.007
3000	350	3852	2265	23,40	1707	1695	C	1370	1709	78	4.2	0.009
4000	350	4062	2388	23,40	1707	1695	C	1370	1709	78	4.2	0.009
3000	350	4494	2642	27,30	1987	1975	C	1650	1989	78	4.8	0.010
4000	350	4739	2786	27,30	1987	1975	C	1650	1989	78	4.8	0.010
3000	350	5136	3020	31,20	2267	2255	C	1930	2269	78	5.6	0.011
4000	350	5416	3184	31,20	2267	2255	C	1930	2269	78	5.6	0.011
3000	350	5778	3397	35,10	2547	2535	C	2210	2549	78	6.3	0.013
4000	350	6093	3582	35,10	2547	2535	C	2210	2549	78	6.3	0.013
3000	350	6420	3774	39,00	2827	2815	C	2490	2829	78	7.0	0.014
4000	350	6770	3980	39,00	2827	2815	C	2490	2829	78	7.0	0.014

*PER CRI>90 E WATTAGGI SUPERIORI, CONSULTARE IL NOSTRO SITO WEB / FOR CRI>90 AND HIGHER WATTAGES, PLEASE CONSULT OUR WEBSITE

***DISPONIBILE PER VECTOR FRAME M SYSTEM /**
***AVAILABLE FOR VECTOR FRAME M SYSTEM**

/ VECTOR FRAME M 9726 OP



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST
(ove possibile)
(if possible)

Alimentatore elettronico dimmerabile.
 Alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Complesso di emergenza 1h.
 Ra 90.

Dimmable electronic ballast.
 DALI dimmable electronic ballast.
 Emergency unit 1h.
 Ra 90.

ACCESSORI /
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE

COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

Art. 9726 - CRI ≥80 - 350mA - 3000 K - 0587 mm - Elettronico - Bianco
 ESEMPIO CODICE / CODE EXAMPLE = **97263WW0587E0B**

ART.	CRI	ALIMENTAZIONE/FEEDING mA	LAMP. K	L (mm)	CABLAGGIO/WIRING	COLORE/COLOR
9726	: ≥80	3: 350mA	WW: 3000	0587**	E0: Elettronico/ Electronic	B: Bianco/white
	90: ≥90	5: 500mA	NW: 4000	...	DD: Dimmerabile DALI/ DALI dimmable	N: Nero/black
		3P: 350P		...	EM: Emergenza/ Emergency	
				2827	DDM: Dimmerabile DALI + Emergenza/ DALI dimmable + Emergency	

**** L 0587, 0867, 1147 NON DISPONIBILE CON CABLAGGIO EM / DDM**
 L 0587, 0867, 1147 NOT AVAILABLE WITH EM / DDM WIRING

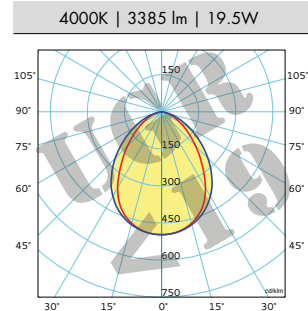
VECTOR FRAME M

9728 MP



TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso /
Built-in fitting



CORPO / BODY

In estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco o nero, termoidurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

In extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white or black, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

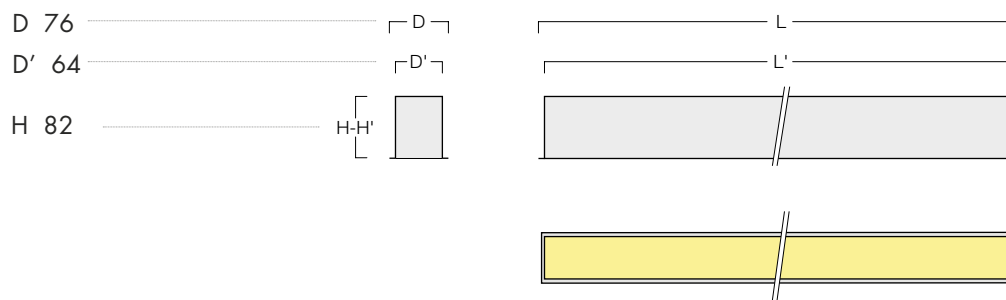
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm/IN	lm/OUT	W	L	L'	F/T	F'/T'	S	S'	Kg	m ³
3000	350	1284	780	7,80	587	575	C	250	589	78	1.4	0.003
4000	350	1354	822	7,80	587	575	C	250	589	78	1.4	0.003
3000	350	1926	1170	11,70	867	855	C	530	869	78	2.2	0.004
4000	350	2031	1233	11,70	867	855	C	530	869	78	2.2	0.004
3000	350	2568	1559	15,60	1147	1135	C	810	1149	78	2.8	0.006
4000	350	2708	1644	15,60	1147	1135	C	810	1149	78	2.8	0.006
3000	350	3210	1949	19,50	1427	1415	C	1090	1429	78	3.5	0.007
4000	350	3385	2056	19,50	1427	1415	C	1090	1429	78	3.5	0.007
3000	350	3852	2339	23,40	1707	1695	C	1370	1709	78	4.2	0.009
4000	350	4062	2467	23,40	1707	1695	C	1370	1709	78	4.2	0.009
3000	350	4494	2729	27,30	1987	1975	C	1650	1989	78	4.8	0.010
4000	350	4739	2878	27,30	1987	1975	C	1650	1989	78	4.8	0.010
3000	350	5136	3119	31,20	2267	2255	C	1930	2269	78	5.6	0.011
4000	350	5416	3289	31,20	2267	2255	C	1930	2269	78	5.6	0.011
3000	350	5778	3509	35,10	2547	2535	C	2210	2549	78	6.3	0.013
4000	350	6093	3700	35,10	2547	2535	C	2210	2549	78	6.3	0.013
3000	350	6420	3898	39,00	2827	2815	C	2490	2829	78	7.0	0.014
4000	350	6770	4111	39,00	2827	2815	C	2490	2829	78	7.0	0.014

*PER CRI>90 E WATTAGGI SUPERIORI, CONSULTARE IL NOSTRO SITO WEB / FOR CRI>90 AND HIGHER WATTAGES, PLEASE CONSULT OUR WEBSITE

***DISPONIBILE PER VECTOR FRAME M SYSTEM /**
***AVAILABLE FOR VECTOR FRAME M SYSTEM**

/ **VECTOR FRAME M 9728 MP**



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST
(ove possibile)
(if possible)

Alimentatore elettronico dimmerabile.
 Alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Complesso di emergenza 1h.
 Ra 90.

Dimmable electronic ballast.
 DALI dimmable electronic ballast.
 Emergency unit 1h.
 Ra 90.

ACCESSORI /
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778
 Rischio esente – GR 0

Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778
 Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE

COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

Art. 9728 - CRI ≥80 - 350mA - 3000 K - 0587 mm - Elettronico - Bianco
 ESEMPIO CODICE / CODE EXAMPLE = **97283WW0587E0B**

ART.	CRI	ALIMENTAZIONE/FEEDING mA	LAMP. K	L (mm)	CABLAGGIO/WIRING	COLORE/COLOR
9728	≥80	3: 350mA	WW: 3000	0587**	E0: Elettronico/ Electronic	B: Bianco/white
	90: ≥90	5: 500mA	NW: 4000	...	DD: Dimmerabile DALI/ DALI dimmable	N: Nero/black
		3P: 350P		...	EM: Emergenza/ Emergency	
			2827		DDM: Dimmerabile DALI + Emergenza/ DALI dimmable + Emergency	

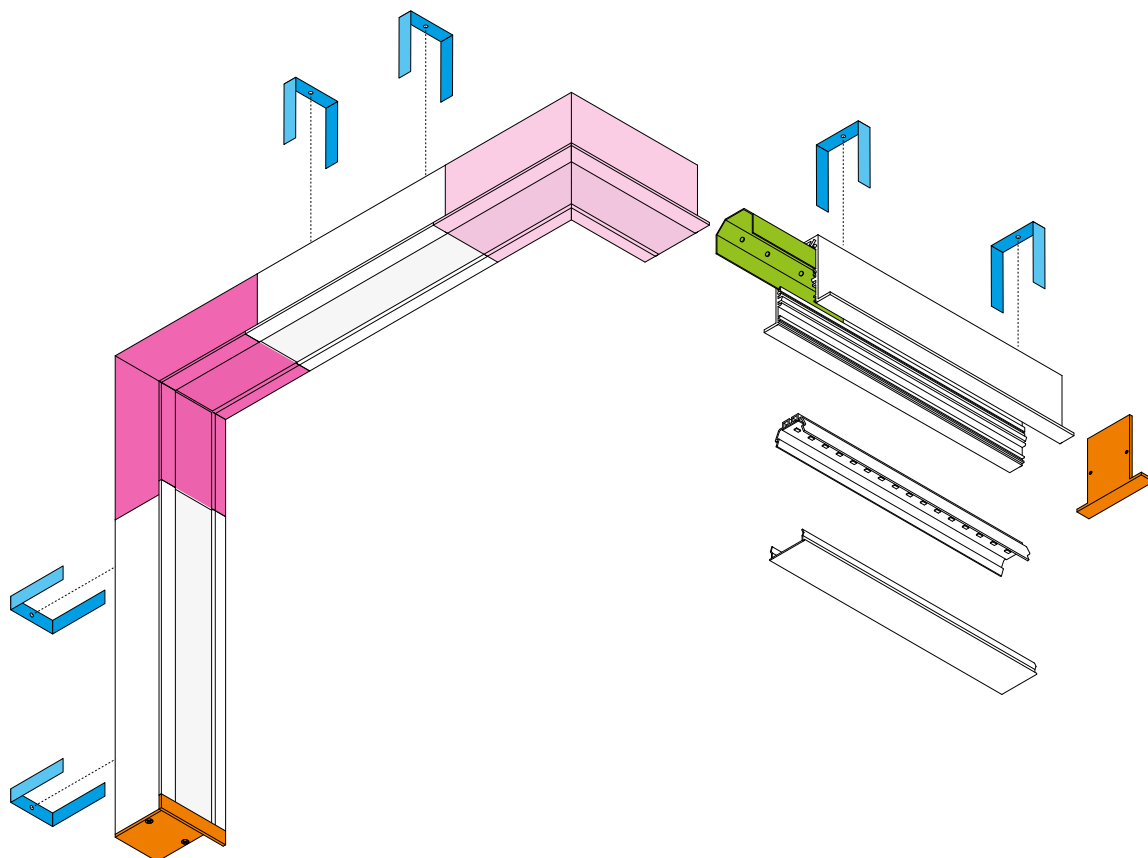
**** L 0587, 0867, 1147 NON DISPONIBILE CON CABLAGGIO EM / DDM**
 L 0587, 0867, 1147 NOT AVAILABLE WITH EM / DDM WIRING

VECTOR FRAME M SYSTEM

DISPONIBILE / AVAILABLE:

9726 OP

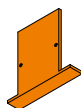
9728 MP



ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES

Kit testate di chiusura (set 2pz) costituito da 2 testine in alluminio pressofuso.

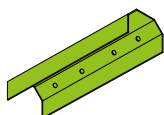
End caps kit (2pcs set) consisting of 2 die-cast aluminum heads.



D	L	H	Kg	COD
89	3	101	0.07	KTVFM-1XA0

Kit per la giunzione di 2 elementi costituito da una piastra in acciaio zincato e 4 viti.

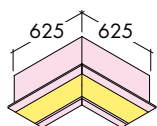
Kit for joining 2 elements consisting of a galvanized steel plate and 4 screws.



Kg	COD
0.1	STLVCM

ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES

Giunto angolare luminoso piano 90° /
90° flat lighting corner joint

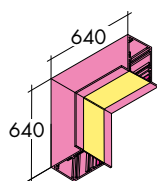


COMPORRE CODICE/ DIAL THE PRODUCT CODE

	K	W	lm/IN	lm/OUT 9726	lm/OUT 9728	EL. COD	ART. 9726	ART. 9728	DALI COD	ART. 9726	ART. 9728
CRI ≥80	3000	15,6	2568	1510	1559	VFM90P3WWB	-OP	-MP	VFM90P3WWDDB	-OP	-MP
	4000	15,6	2708	1592	1644	VFM90P3NWB			VFM90P3NWDDB		
	3000	22,8	3508	2062	2130	VFM90P5WWB			VFM90P5WWDDB		
	4000	22,8	3696	2173	2244	VFM90P5NWB			VFM90P5NWDDB		
	3000	31,2	5136	3020	3119	VFM90P3PWWB			VFM90P3PWWDDB		
	4000	31,2	5416	3184	3289	VFM90P3PNWB			VFM90P3PNWDDB		
CRI ≥90	3000	15,6	2311	1359	1404	VFM90P903WWB	-OP	-MP	VFM90P903WWDDB	-OP	-MP
	4000	15,6	2437	1433	1480	VFM90P903NWB			VFM90P903NWDDB		
	3000	22,8	3157	1856	1917	VFM90P905WWB			VFM90P905WWDDB		
	4000	22,8	3326	1956	2020	VFM90P905NWB			VFM90P905NWDDB		
	3000	31,2	4622	2718	2807	VFM90P903PWWB			VFM90P903PWWDDB		
	4000	31,2	4874	2866	2960	VFM90P903PNWB			VFM90P903PNWDDB		

Kg	m ³
4.2	0.38

Giunto angolare luminoso diedro 90° /
90° dihedral lighting corner joint



COMPORRE CODICE/ DIAL THE PRODUCT CODE

	K	W	lm/IN	lm/OUT 9726	lm/OUT 9728	EL. COD	ART. 9726	ART. 9728	DALI COD	ART. 9726	ART. 9728
CRI ≥80	3000	15,6	2568	1510	1559	VFM90I3WWB	-OP	-MP	VFM90I3WWDDB	-OP	-MP
	4000	15,6	2708	1592	1644	VFM90I3NWB			VFM90I3NWDDB		
	3000	22,8	3508	2062	2130	VFM90I5WWB			VFM90I5WWDDB		
	4000	22,8	3696	2173	2244	VFM90I5NWB			VFM90I5NWDDB		
	3000	31,2	5136	3020	3119	VFM90I3PWWB			VFM90I3PWWDDB		
	4000	31,2	5416	3184	3289	VFM90I3PNWB			VFM90I3PNWDDB		
CRI ≥90	3000	15,6	2311	1359	1404	VFM90I903WWB	-OP	-MP	VFM90I903WWDDB	-OP	-MP
	4000	15,6	2437	1433	1480	VFM90I903NWB			VFM90I903NWDDB		
	3000	22,8	3157	1856	1917	VFM90I905WWB			VFM90I905WWDDB		
	4000	22,8	3326	1956	2020	VFM90I905NWB			VFM90I905NWDDB		
	3000	31,2	4622	2718	2807	VFM90I903PWWB			VFM90I903PWWDDB		
	4000	31,2	4874	2866	2960	VFM90I903PNWB			VFM90I903PNWDDB		

Kg	m ³
34.2	0.38

FOLLOW US



Metalmek

Metalmek Illuminazione S.r.l.
I - 20045 Lainate (MI)
Via Ramazzotti, 10
Tel. +39 02 9373157
Fax +39 02 9371016
www.metalmek.info
info@metalmek.eu

Metalmek Lighting BV
Canadabaan 7d
NL - 5388 RT Nistelrode
Tel. +31 412 614033
Fax +31 412 613461
www.metalmek.nl
info@metalmek.nl