



## KUBO II 225 15W/830 DIM VA

Moderni Kubo II on alumiinirunkoinen, Triac-himmennettävä katto- ja seinävalaisin. Tyylikäs ja matalarakenteinen neliönmuotoinen valaisin soveltuu asuntojen kattoihin, käytäviin ja komeroihin kuivissa sisätiloissa. Helppo pinta-asennus jakorasian päälle. Asennuskorkeus on 2–4 metriä. Jousiliittimin varustettu valaisin on ketjutettavissa. Erillisestä tilauksesta saatavana myös DALI-versioina.



Runko alumiinia, kupu opaloitua polykarbonaattia.

Valkoinen.

Suojausluokka II.

Katto- ja seinäasennus pintaan, soveltuu ketjutettavaksi maks. 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>.

Asennuskorkeus 2–4 m.

Väriämpötilat 3000 K ja 4000 K.

IP20.


Kiinteä led: 12 W / 900 lm, 15 W / 1200 lm, 21 W / 1700 lm.

MacAdam 4 SDCM.

Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 25 °C.

Hyötyelinikä L70 60 000 h (Ta25°C).

Rakenne	RUNKO ALUMIINIA, KUPU POLYKARBONAATTIA
Kytkentä	KETJUTETTAVISSA, 3X2,5MM <sup>2</sup> , JOUSILIITIN
Asennustapa	PINTA-ASENNUS
Ohjattavuus	Triac
C16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	73
C10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	46
B16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	49
B10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	30

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	 P x K x L	ESILLEPANO	TUOTESARJA
<b>KUBO II 225 15W/830 DIM VA</b>				
4297875	6435200230393	225 x 42 x 225	Hyllypakkaus	KUBO

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
Avauskulma	Erittäin leveä säde >80°	Himmennys LineSwitch	Ei
ETIM-luokka	EC002892	Himmennys RF	Ei
Ei himmennettävä	Ei	Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Energiatohokkuusluokka	A+	Himmennys Zigbee	Ei
Heijastin	Ei ole	Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei	Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei	Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys DALI	Ei	Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys DMX	Ei	Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta	Ei
Himmennys DSI	Ei	Himmennys toimittajakohtainen	Ei
Himmennys GPRS	Ei		

Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennystapa	Muu
Hipaisuhimmennys	Ei
Ilma-aukoilla	Ei
Integroitu turvavaloyksikkö	Ei
Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	2,5
Jännitetyyppi	AC
Järjestelmän teho (W)	15
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka	A++, A+, A (LED)
Korkeus/syvyys (mm)	42
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Kotelon materiaali	Alumiini
KytKentä	Rinnankompensoitu
KytKentätapa	jousiliitin
Käyttölämpötila (max) (°C)	50
Käyttölämpötila (min) (°C)	-20
Lampputeho (W)	15
Leveys (mm)	225
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Napojen lukumäärä	3
Nimellisjännite (max) (V)	240
Nimellisjännite (min) (V)	220
Nimellisvirta (max) (mA)	350
Nimellisvirta (min) (mA)	350
Painonappihimmennys	Ei
Paloluokka "D"	Kyllä
Pituus (mm)	225
Rungon väri	Valkoinen
Sisältää lampun	Ei
Sisältää liiketunnistimen	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Ei

Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu kattoasennukseen	Kyllä
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Soveltuu seinäasennukseen	Kyllä
Soveltuu turvavaläistukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Suojausluokka	II
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Valaisimen elinikä L70B10 (h)	60 000
Valaisimen elinikä L70B50 (h)	60 000
Valaisimen elinikä L80B10 (h)	60 000
Valaisimen elinikä L80B50 (h)	60 000
Valaisimen elinikä L90B10 (h)	50 000
Valaisimen elinikä L90B50 (h)	50 000
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1200
Valaisimen suojaaminen	Ei
lämpöeristävällä mat. mahd	
Valon jakautuminen (symmetrinen/ epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Valotunnistimella	Ei
Väriämpötila (max) (K)	3000
Väriämpötila (min) (K)	3000
Värintoistoindeksi	80-89
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM4
Ympäristön mitoitukslämpötila	35
IEC62722-2 (max) (°C)	
Ympäristön mitoitukslämpötila	-20
IEC62722-2 (min) (°C)	

