



PRETTUS XS 12W/840 VA MA

Työ- ja toimistotiloihin sekä julkisiin käytävä- ja aulatiloihin soveltuva alasvalosarja. Laadukas ja kattava mallisto, jossa neljä eri runkokokoa: XS, S, M ja L. Kiinteä led, värilämpötilat 3000 K ja 4000 K. Saatavana myös DALI-ohjauksella (DA). Heijastinvaihtoehtoina matta (MA) ja kiiltävä (KI). Uppoasennus kattoon, 3 x 2,5 mm2 -o-. Asennuskorkeus 2-4 m.



Runko terästä, heijastin alumiinia.
Runkoväri valkoinen (RAL9003), matta tai kirkas heijastin.
Suojaluokka 2.
Kiinteä led: 12-33W, 1000-3550lm.
Värilämpötilavaihtoehdot 3000 K ja 4000 K, Ra >80.
MacAdam 3 SDCM
IP20/IP40
Ohjattavuus On/Off ja DALI.
Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 35 °C.
Hyötyelinikä L80 50 000 h (Ta25°C).
Virtalähteen elinikä 50 000 h.

Rakenne	RUNKO TERÄSTÄ, HEIJASTIN ALUMIINIA
KytKentä	3X2,5MM2, JOUSILIITTIMET
Asennustapa	UPPOASENNUS
LED-moduulin valovirran pysyvyys L80B50	50 000H
Ohjattavuus	Ei himmennettävä
C16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	92
C10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	57
B16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	61
B10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	38

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	 P x K x L	ESILLEPANO	TUOTESARJA
PRETTUS XS 12W/840 VA MA				
4209097	6435200228710	116 x 81 x 116	Hyllypakkaus	PRETTUS

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
ETIM-luokka	EC001744	Himmennys RF	Ei
Ei himmennettävä	Kyllä	Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Energiatohokkuusluokka	A++	Himmennys Zigbee	Ei
Heijastin	Matta	Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei	Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei	Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys DALI	Ei	Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta	Ei
Himmennys DMX	Ei	Himmennys toimittajakohtainen	Ei
Himmennys DSI	Ei	Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys GPRS	Ei	Himmennystapa	Ei himmennettävä
Himmennys LineSwitch	Ei		

Hipaisuhimmennys	Ei
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2,5
Jännitetyyppi	AC
Järjestelmän teho (W)	12
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohtotukseen
Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka	A++, A+, A (LED)
Korkeus/syvyys (mm)	81
Kotelointiluokka (IP)	IP40
Kotelon materiaali	Teräs
Kytkeitä	jousiliitin
Käyttölämpötila (max) (°C)	35
Käyttölämpötila (min) (°C)	0
Leveys (mm)	116
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Napojen lukumäärä	3
Nimellisjännite (max) (V)	240
Nimellisjännite (min) (V)	220
Painonappihimmennys	Ei
Paloluokka "D"	Ei
Pituus (mm)	116
Rungon väri	Valkoinen
Sisältää liiketunnistimen	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Sopii vaijerivalaisimeksi	Ei
Soveltuu kattoasennukseen	Ei
Soveltuu kiinnikeasennukseen	Ei
Soveltuu kosketinkiskoasennukseen	Ei
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	12
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	12

Soveltuu läpijohtotukseen	Kyllä
Soveltuu maa-/lattia-asennukseen	Ei
Soveltuu oriasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Soveltuu seinäasennukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Suojausluokka	II
Säädettävyys	Ei säädettävissä
Ulkohalkaisija (mm)	116
Upotushalkaisija (mm)	104
Upotussyvyys (mm)	140
Valaisimen elinikä L80B50 (h)	50000
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1050
Valaisimen suojaaminen	Ei
lämpöeristävällä mat. mahd	
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Valotunnistimella	Ei
Valovirta (max) (lm)	1050
Valovirta (min) (lm)	1050
Väriämpötila (max) (K)	4000
Väriämpötila (min) (K)	4000
Värintoistoindeksi	80-89
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (max) (°C)	35
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (min) (°C)	0

