




## FUTURA TECH 37W/840 PC/RS/LJ



Teollisuustiloihin, varastoihin ja parkkihalleihin soveltuva teollisuusvalaisinsarja. Voi käyttää myös kylmissä tiloissa. Hyvä iskunkestävyys, IK10. Pinta-asennus, 5 x 2,5 mm2 -o-.  
Lisävarusteena saatavissa seinäkiinnikkeet ja valaisinkiskokiinnikkeet. Asennuskorkeus 2-10 m. Mallistossa kattava valikoima eri pituisia ja levyisiä valaisimia. Leveä runkoiset mallit varustettu hyvin lämpöä johtavilla jäähdytys-elementeillä, ta=45°C. Kapea runkoisten mallien ta=35°C. Tutustu myös muihin Futura-sarjan teollisuusvalaisimiin: Futura Tech ABS, Futura Tech NB ja Futura Max.

Runko ja kupu polykarbonaattia, RST-salvat.  
Harmaa, opaalikupu.  
Suojausluokka 1.  
Kiinteä led: 22-71 W / 2940-9760 lm.  
Väriämpötila 4000K, Ra >80. (Tilauksesta Ra >90.)  
MacAdam 3 SDCM  
IP66  
IK10  
Ohjattavuus On/Off ja DALI.  
Tilauksesta Casambi, 1-10V, Switch DIM ja Radar.  
Käyttöympäristön lämpötila -25 ... 35-45°C.  
Hyötyelinikä L70 100 000 h (Ta35-45°C).  
Hyötyelinikä L80 100 000 h (Ta35-45°C).  
Hyötyelinikä L90 59 000 h (Ta35-45°C).  
Virtalähteen elinikä 50 000 h.

Rakenne	RUNKO POLYKARBONAATTIA, KUPU POLYKARBONAATTIA
KytKentä	KETJUTETTAVISSA, 5X2,5MM2, JOUSILIITIN
Asennustapa	PINTA-ASENNUS
LED-moduulin valovirran pysyvyys L80B50	125 000H
Ohjattavuus	Ei himmennettävä
C16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	12
C10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	30
B16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	20
B10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	19

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	 P x K x L	TUOTESARJA
FUTURA TECH 37W/840 PC/RS/LJ			
4310135	6435200187185	1572 x 111 x 95	FUTURA

### TEKNISET TIEDOT (ETIM)

ETIM-luokka	EC002892
Iskunkestävyydsluokka	IK10
Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	2,5
Jännitetyyppi	AC
Järjestelmän teho (W)	37
Kaapelointitapa	Läp johdotettu
Korkeus/syvyys (mm)	111
Kotelointiluokka (IP)	IP66
Kotelon materiaali	Muovi
Kytkenä	Rinnankompensoitu
Käyttölämpötila (max) (°C)	35
Käyttölämpötila (min) (°C)	-25
Lampputeho (W)	37
Leveys (mm)	95
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Napojen lukumäärä	5
Nimellisjännite (min) (V)	230
Paloluokka "D"	Kyllä

Pituus (mm)	1572
Rungon väri	Harmaa
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Suojausluokka	I
Suojausten materiaali	Opaalimuovi
Valaisimen elinikä L80B50 (h)	125 000H
Valaisimen elinikä L90B10 (h)	50 000H
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	5040
Valaisimen suojaaminen	Ei
lämpöeristävällä mat. mahd	
Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Väriämpötila (min) (K)	4000
Värintoistoindeksi	80-89
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Ympäristön mitoitusslämpötila	35
IEC62722-2 (max) (°C)	
Ympäristön mitoitusslämpötila	-25
IEC62722-2 (min) (°C)	

