



K-LedTUBE™

T8 G13 - 1200mm - 6000°K - 20W

CODE: 990085003

MODELLO	KLT-T8L1200V230CW6-P20-QH-O1R0 - (KLEOS LedTUBE™ - T8 1200mm 230VAC Pure White 6000°K - 20W - Quality High - Optic 1 - Rotation 0)	
UTILIZZO/ APPLICAZIONE	Utilizzo in sostituzione tubi fluorescenti 36W con reattore (perdite tipiche 9W) in interni e *conformità agli standard internazionali di sicurezza elettrica durante le operazioni di sostituzione le quali richiedono modifiche ai collegamenti dei cavi elettrici del corpo illuminante.	
TIPO DI LAMPADA TUBOLARE	T8 LED sorgente luminosa tubolare con alimentatore elettrico integrato di alta qualità con correttore del fattore di potenza.	
CONNESSIONI ELETTRICHE	G13 - 2 poli - *Alimentazione assente sugli attacchi (NULL SIDE POWERED)	
TENSIONE MINIMA e TENSIONE MASSIMA APPLICABILE	- 95VAC - 265VAC	
POTENZA TOTALE IMPIEGATA	20W	
PF - FATTORE DI POTENZA	>0,95	
DISTORSIONE ARMONICA TOTALE della SORGENTE	<10% - EN 61000-3-2 livello di severità classe C per apparati di illuminazione.	
FLUSSO LUMINOSO	>1900lm - LUMEN	
MANTENIMENTO FLUSSO LUMINOSO e GARANZIA	>70%@40.000h -- 2 ANNI DI GARANZIA	
EFFICIENZA LUMINOSA TOTALE	>95lm/w	
COLORE e TEMPERATURA DI COLORE	Standard: Pure White 5500-6500°K - A scelta: Warm White 3000-3500°K - Nature White 4500-5500°K	
CRI - INDICE DI RESA CROMATICA (RA)	>75Ra	
OTTICA SECONDARIA	Distribuzione uniforme su ampio angolo, migliorata con alta efficienza e minimo abbagliamento a scelta ottica secondaria FROSTED (opalina) oppure TRASPARENTE.	
TEMPERATURA DI LAVORO MIN. e MAX.	-25°C ~ +55°C	
DIMENSIONI	1200mm Lunghezza - 28mm Diametro	
PESO	0,450 Kg	
MATERIALI e GRADO DI PROTEZIONE IP	Alluminio 6063 - Policarbonato Trasparente - IP20	
EMC CE Compliance	2004/108/EC - Conformità Direttiva Compatibilità Elettromagnetica - EN 55015:2006+A1:2007 - EN 61547:2009 - EN 61000-3-2:2009 - EN 61000-3-3:2008	
LVD CE Compliance	2006/95/EC - Conformità Direttiva Bassa tensione - EN 60598-1:2008 - EN 60958-2-1:1989 - EN 61347-1:2001 - EN 61347-2-13:2006 - EN 62031:2008	
CONFORMITA' PERICOLO FOTOBIOLOGICO	Sicurezza della Radiazione Ottica - EN 62471:2008 - IEC/TR 62471-2:2009	
RoHS CE Compliance	2002/95/EC - Conformità Direttiva CE Restrizione di Sostanze Pericolose - IEC 62321 Ed.1 111/95/CDV	
NOTE	In corso di ottenimento certificazione di Sicurezza UL (USA) e di prestazione Illuminotecnica ENEC (Laboratorio IMQ) PRODOTTI CONFORMI DIRETTIVE COMUNITA' EUROPEA (CE) • INFORMAZIONI E DATI TECNICI SOGGETTI A MODIFICHE © 2011 KLEOS	



LEDTUBE™

KLEOS®