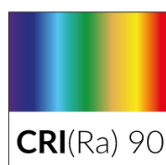


ŚWIETLÓWKA LT T8



MODEL: NATURAL WHITE
WARM WHITE
COLD WHITE

MODEL: MEAT BARO

PL

Profesjonalna świetlówka LED z zasilaniem w technologii sekwencyjnej. Obudowa świetlóWKI wykonana z anodowanego aluminium i klosza z poliwęglanu. Dzięki specjalnym właściwościom klosza dyfuzyjnego świetlówka zapewnia niewielki stopień tłumienia światła i dużą wydajność. Wymiary świetlóWKI serii LT dostosowane zostały do klasycznych świetlóWKI fluoroscencyjnych. Dostępne różne temperatury barwowe pozwalają na indywidualny dobór w zależności od miejsca zastosowania. Wskaźnik oddawania barw Ra świetlóWKI LT posiada wartość 90. Wszystkie cechy świetlóWKI LT T8 pozwalają na zastosowanie ich jako głównego źródła światła w urządzeniach chłodniczych.

EN

Professional LED fluorescent lamp with power supply in sequential technology. Fluorescent lamp housing made of anodized aluminum and polycarbonate diffuser. Due to the special properties of the diffusion diffuser, the fluorescent lamp provides low light suppression and high efficiency. The dimensions of the LT series fluorescent lamps have been adapted to classic fluorescent fluorescent lamps. Available different color temperatures allow for individual selection depending on the place of use. The Color Rendering Index of LT lamps has a value of 90. All the characteristics of LED light tubes LT T8 allow for their application as the main light source in refrigeration units.

DE

Professionelle LED-Leuchtstofflampe mit Netzteil in sequentieller Technologie. Leuchtstofflampengehäuse aus eloxiertem Aluminium und Polycarbonat-Diffusor. Aufgrund der besonderen Eigenschaften des Diffusionsdiffusors bietet die Leuchtstofflampe eine geringe Lichtunterdrückung und einen hohen Wirkungsgrad. Die Abmessungen der Leuchtstofflampen der LT-Serie wurden an klassische Leuchtstofflampen angepasst. Die verfügbaren unterschiedlichen Farbtemperaturen ermöglichen eine individuelle Auswahl je nach Verwendungsort. Der Farbwiedergabeindex von LT-Leuchtstofflampen hat einen Wert von 90. Alle Merkmale der LT T8-Leuchtstofflampen ermöglichen die Verwendung als Hauptlichtquelle in Kühlgeräten.

OPCJE DO WYBORU / OPTIONS / OPTIONSWAHL MÖGLICH:



PC-D



3000K (WW) 4000K (NW)
5700K (CW) MB

PC-D - dyfuzyjny poliwęglan / diffusive polycarbonate / Diffusions-Polycarbonat

PL

PARAMETRY TECHNICZNE

Sposób montażu: G13

Obudowa: aluminium, PC

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Napięcie zasilania: 12 V DC

Klasa ochronności: III

PARAMETRY UŻYTKOWE

Współczynnik oddawania barw Ra: 90

Stopień szczelności: IP20

Temperatura otoczenia: od -20°C do +35°C

Wilgotność otoczenia: 20-80%

Trwałość (L70B50): 50 000 h

EN

TECHNICAL PARAMETERS

Mounting: G13

Body: aluminum, PC

ELECTRICAL PARAMETERS

Power Supply: 12 V DC

Protection class: III

FUNCTIONAL PARAMETERS

Color rendering index Ra: 90

Protection marking: IP20

Ambient temperature: from -20°C to +35°C

Ambient humidity: 20-80%

Lifetime (L70B50): 50 000 h

DE

TECHNISCHE DATEN

Montageart: G13

Gehäuse: Aluminium, PC

ELEKTRISCHE PARAMETER

Speisespannung: 12 V DC

Schutzklasse: III

BETRIEBSPARAMETER

Farbwiedergabe Faktor Ra: 90

Schutzklasse: IP20





Umgebungstemperatur: von -20°C bis +35°C

Umgebungsluftfeuchtigkeit: 20-80%

Lebensdauer (L70B50): 50 000 h

Deklarowana trwałość dotyczy opraw pracujących w temperaturze otoczenia +25°C przy zapewnionych optymalnych warunkach wentylacji. / The declared lifetime applies to fixtures operating at an ambient temperature of +25°C with ensured optimal ventilation conditions. / Die erklärte Lebensdauer bezieht sich auf Leuchten, die bei einer Raumtemperatur von +25°C und optimalen Lüftungsbedingungen arbeiten.

PRODUKTY / PRODUCTS / PRODUKTE:

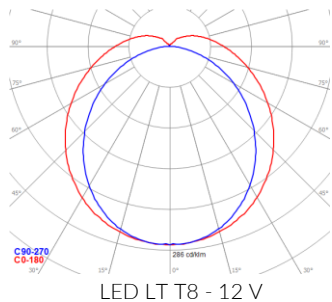
	CODE	P	Tc					A-G	Pc
EAN	CODE	[W]	[K]	[°]	[lm]	[lm/W]			[W]
5902194045995	80146-00NWPd00-36012	9	4000K (NW)	PC-D	120	880	98	F	6
5902194046008	80125-00NWPd00-04012	11	4000K (NW)	PC-D	120	1080	98	F	8
5902194046015	80127-00NWPd00-37012	17	4000K (NW)	PC-D	120	1660	98	F	12
5902194046022	80132-00NWPd00-38012	22	4000K (NW)	PC-D	120	2150	98	F	15
5902194046039	80134-00NWPd00-39012	26	4000K (NW)	PC-D	120	2550	98	F	19
5902194046046	80146-00WWPd00-36012	9	3000K (WW)	PC-D	120	860	96	F	6
5902194046053	80125-00WWPd00-04012	11	3000K (WW)	PC-D	120	1060	96	F	8
5902194046060	80127-00WWPd00-37012	17	3000K (WW)	PC-D	120	1630	96	F	12
5902194046077	80132-00WWPd00-38012	22	3000K (WW)	PC-D	120	2100	95	F	16
5902194046084	80134-00WWPd00-39012	26	3000K (WW)	PC-D	120	2500	96	F	19
5902194046091	80146-00CWpd00-36012	9	5700K (CW)	PC-D	120	900	100	F	6
5902194046107	80125-00CWpd00-04012	11	5700K (CW)	PC-D	120	1100	100	F	8
5902194046114	80127-00CWpd00-37012	17	5700K (CW)	PC-D	120	1700	100	F	12
5902194046121	80132-00CWpd00-38012	22	5700K (CW)	PC-D	120	2200	100	F	15
5902194046138	80134-00CWpd00-39012	26	5700K (CW)	PC-D	120	2600	100	F	18
5902194046145	80146-00MBPd00-36012	9	MB	PC-D	120	670	74	G	7
5902194046152	80125-00MBPd00-04012	11	MB	PC-D	120	820	75	G	8
5902194046169	80127-00MBPd00-37012	17	MB	PC-D	120	1270	75	G	13
5902194046176	80132-00MBPd00-38012	22	MB	PC-D	120	1650	75	G	16
5902194046183	80134-00MBPd00-39012	26	MB	PC-D	120	1950	75	G	20

Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia +25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. / The total luminous flux of the luminaire measured diffuser +25°C. Luminous flux tolerance +/- 10%. Photometric measurement were examined in accordance with the PN-EN13032 system. / Gesamtlichtstrom der Leuchte, gemessen hinter der Abdeckung +25°C. Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Photometrische Messungen wurden nach PN-EN13032 Norm geprüft.



SPOSÓB KODOWANIA ŚWIETŁÓWEK LT T8 / METHOD OF CODING FLUORESCENT LAMPS LT T8 / VERFAHREN ZUM CODIEREN VON LEUCHTSTOFFLAMPEN LT T8:

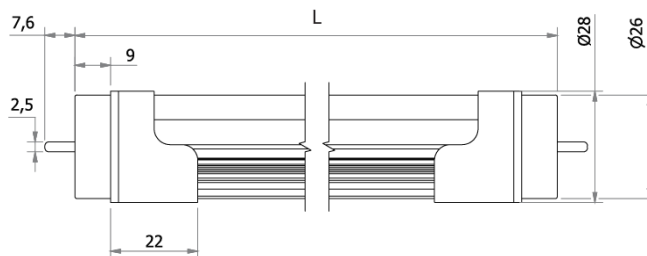
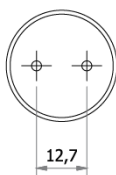
A	B	C	-	D	E	F	-	G	H
MODEL / MODEL / MODELL	DŁUGOŚĆ / LENGTH / LÄNGE	TEMPERATURA BARWOWA / COLOR TEMPERATURE / FARBTEMPERATUR		RODZAJ KLOSZA / LAMP SHADE / LAMPENSCHIRM	KOLOR / COLOUR / FARBE	ODBŁYŚNIK / REFLECTOR / REFLEKTOR		MOC / POWER / LEISTUNG	NAPIĘCIE ZASILAJĄCE / POWER SUPPLY / ENERGIEVERSORGUNG
801 - LED LT T8	46 – 44 cm	00CW – biały zimny 00CW – cold white 00CW – kaltes Weiß		Pd – poliwęglandyfuzyjny Pd – diffusion polycarbonate Pd – Diffusionspolycarbonat	0 – brak 0 – lack 0 – fehlt	0 – brak 0 – lack 0 – fehlt		36 – 9W	012 - 12 V
	25 – 60 cm	00NW – biały naturalny 00NW – natural white 00NW – natürliches Weiß						04 – 11W	
	27 – 90 cm	00WW – biały ciepły 00WW – warm white 00WW – Warmweiß						37 – 17W	
	32 – 120 cm	00MB – mięśny 00MB – meat baro 00MB – fleisch baro						38 – 22W	
	34 – 150 cm							39 – 26W	

FOTOMETRIA / PHOTOMETRY / PHOTOMETRIE:



WYMIARY / DIMENSIONS / MASSE:

CODE	 L [mm]	 [kg]
LED LT T8 44	438	0,15
LED LT T8 60	590	0,20
LED LT T8 90	895	0,35
LED LT T8 120	1200	0,45
LED LT T8 150	1500	0,55



W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych w oprawkach oraz aktualizowania parametrów.
 Due to continuous product development, we reserve the right to introduce structural changes in the fixtures and to update their parameters.
 Aufgrund der ständigen Produktentwicklung behalten wir uns das Recht vor, technische Änderungen und Aktualisierung von Parametern an Leuchten vorzunehmen.

Data aktualizacji / Revision Date / Datum der letzten Aktualisierung: 30.04.2026

LEGENDA / LEGEND / LEGENDE:



Deklaracja zgodności
Declaration of conformity
EG-Konformitätserklärung



Źródło światła LED
LED source
LED Quelle



Wymiary montażowe
Mounting dimensions
Montagemaße



Kod produktu
Code
Artikelnummer



Kąt rozsyłu światłości
Light distribution angle
Winkel der Lichtverteilung



Strumień świetlny
Luminous flux
Lichtstrom



Klasa efektywności energetycznej
Energy efficiency class
Energieeffizienzklasse



Klasa ochronności III
Protection class III
Schutzklasse III



Kolor oprawy
Luminaire color
Leuchte Farb



Stopień szczelności IP
IP protection marking
Schutzklasse IP



Rodzaj klosza
Cover
Abdeckung



Wymiary
Dimensions
Masse



Skuteczność świetlna
Luminous efficiency
Lichtausbeute der Leuchte



Napięcie zasilania
Power supply
Speisespannung



Dyrektywa RoHS
The RoHS Directive
RoHS Richtlinie



Moc cieplna
Thermal power
Thermische Leistung



Moc oprawy
Luminaire power
Leistung der Leuchte



Temperatura barwowa
Color temperature
Farbtemperatur



Waga
Weight
Gewicht