

形式名の呼び方

例: MNL 44LT-2×3-1000

- 基本形式
- 照光寸法 縦40mm、横40mm
- LED照光ユニット付
- 縦の灯数 2(最大 10灯)
- 横の灯数 3(最大 20灯)
- 電圧の呼び
- 照光部の色

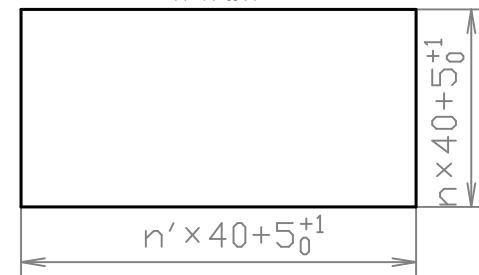
照光部の色と附属するLEDユニット

照光部の色	付属するLEDユニット	付属色板形式	付属記名板・ビス	LED発光色	定格電圧	消費電流値
R:赤	MNL44-DU24R	MNLF-44R	記名板形式: MNLF-44W ビス形式: MNLF-44CAP	WW:電球色	AC/DC24V	注1 AC/DC:4mA (標準値)
O:だいたい色	MNL44-DU24O	MNLF-44O				
Y:黄	MNL44-DU24Y	MNLF-44Y				
G:緑	MNL44-DU24G	MNLF-44G				
W:白	MNL44-DU24W	MNLF-44W				
H:青	MNL44-DU24H	MNLF-44H				
PW:純白	MNL44-DU24PW	MNLF-44W	PW:純白			

電圧

呼び	定格使用電圧
100	100-110V 50/60Hz
200	200-220V 50/60Hz

パネルカット

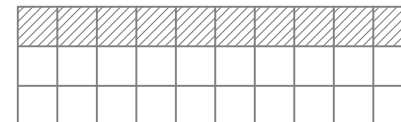


連続点灯数の制限

- 千鳥点灯の場合
点灯率を40%以下とする。
- 密集し点灯させる場合
点灯数は10灯以下とし、横一列とする。

点灯例

MNL 44LT-3×10



点灯はハッチング部分

注記

- 付属LEDユニット単体の消費電流値を示す。

仕様

- 標準使用状態
 - 周囲温度: -20~40℃
 - 相対湿度: 45~85%
 - 標高: 2000m以下
- 照光部の保護構造の種類: IP40
- 定格
 - 定格絶縁電圧: 250V
 - 定格使用電圧: 表、電圧を参照
 - 変圧器の定格二次電圧: 24V
 - 明るさによる等級: 1級
 - 端子部強度: 0.8N・m 15秒間
 - 温度上昇: 40 K以下(キャブ表面・端子)
- 等級: 1級
- 性能
 - 絶縁抵抗: 500V 100MΩ以上
 - 耐電圧: AC2000V 1分間
 - 変圧器二次短絡: 断線又は発火せず
 - 耐湿性: 40℃ 93% 96時間
 - 耐寒耐湿性: -40~70℃
 - 耐振動性: 10~55Hz 複振幅0.75mm
 - 耐衝撃性: 490m/s²

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY	NOTE
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETER TOLERANCES ON DIMENSIONS± ANGLES± PROJECTION IS TRIGONOMETRY DO NOT SCALE DRAWING					
DRAWN J.ARUGA JUN.27 2022			DRAWING NO. J-41101A01		
APPROVED A.TABATA JUN.27 2022			MNL 44LT		
DESCRIPTION			CHECKED DATE		SCALE 1/1