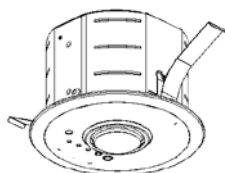
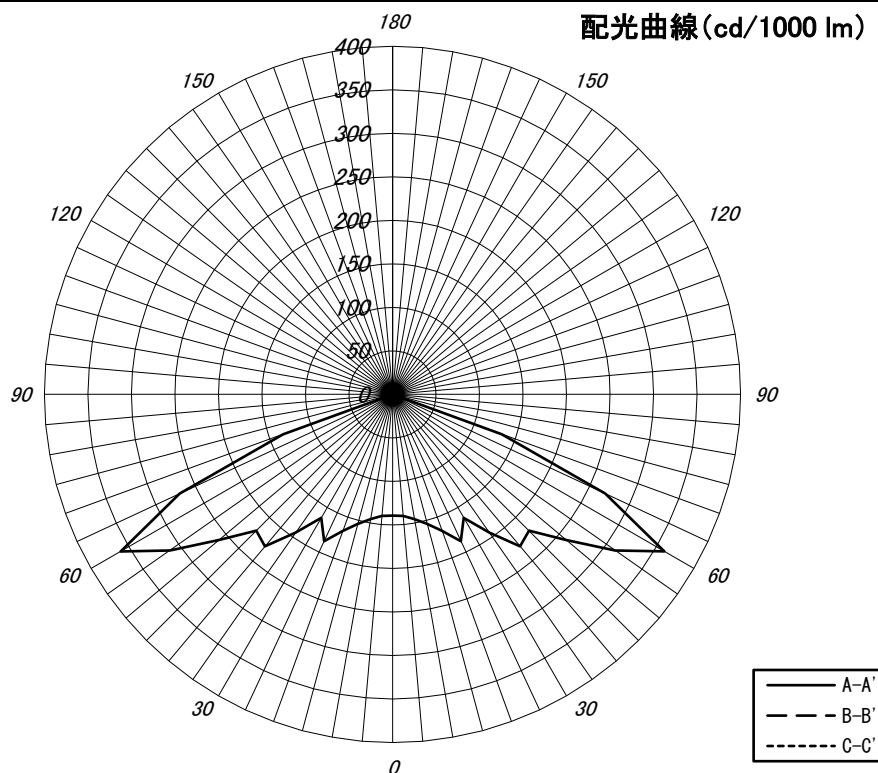


日立非常用照明器具 照明特性

形式	ZMDE30102A
名称	LED非常灯 埋込形
評定番号	LALE-014
備考	中天井用(～8m)

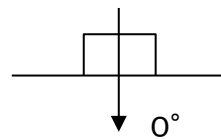


ランプ 光束	定格時	F= 1,005 lm
	非常時	F= 1,005 lm
光束減衰係数		K= 1.00
保守率		M= 0.93
単体最大取付高さ		H= 8.00 m

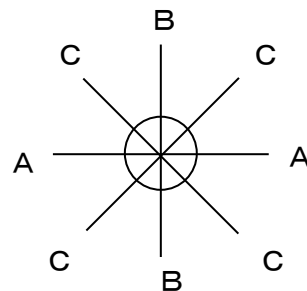


- 1) A,B は非対称配光のそれぞれ、A方向、B方向の距離を示します。
- 2) LED非常用照明器具は30分間点灯した後で床面の水平照度が2ルクス以上になるよう配置を決定します。
- 3) 配置間隔表は器具取付高さに対して、単体で配置する場合、直線配置する場合、四角配置する場合それぞれの場合の2ルクスが得られる最大照度範囲および照明器具の最大取付け間隔を表しています。
- 4) 添字1 は所要照度円の半径(m)を示します。1' はランプ消灯側がある場合の半径です。
- 5) 添字2 は廊下幅2.0m(壁からの距離1m)での一列配置器具取付間隔(m)を示します。
- 6) 添字4 は四角配置での器具取付間隔を示します。このとき最初の列を壁から離すことのできる距離を添字0 の A0(A方向)、B0(B方向)で示します。

鉛直角



水平角



配置間隔表

(単位:m)

配置間隔	器具高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0						
単体配置	A1	5.4	5.8	6.1	6.5	7.5	8.0	6.5	5.7	4.3						
	A1'															
	B1															
	B1'															
直線配置	A2	11.5	12.9	13.7	15.2	17.8	19.9	21.4	21.0	18.9						
	B2															
四角配置	A4	8.7	9.7	10.4	11.8	14.7	16.8	18.5	19.9	19.9						
	B4															
	A0	3.9	4.3	4.6	4.9	5.2	5.4	5.4	3.5	0						
	B0															

配置間隔表（詳細）

(単位:m)

配置間隔	器具高さ	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5
単体配置	A1	5.2	5.4	5.6	5.7	5.8	5.9	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	7.0
	B1																
直線配置	A2	11.2	11.5	12.2	12.4	12.9	13.3	13.7	14.1	14.5	14.9	15.2	15.6	15.9	16.1	16.4	16.6
	B2																
四角配置	A4	8.2	8.7	9.0	9.3	9.7	10.1	10.4	10.8	11.1	11.4	11.8	12.1	12.4	12.7	13	13.3
	A0	3.8	3.9	4.1	4.2	4.3	4.5	4.6	4.7	4.7	4.8	4.9	5.0	5.0	5.0	5.2	5.0

(単位:m)

配置間隔	器具高さ	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	5.0	5.1
単体配置	A1	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9
	B1																
直線配置	A2	16.9	17.1	17.4	17.6	17.8	18.0	18.3	18.5	18.7	18.9	19.1	19.3	19.5	19.7	19.9	20.1
	B2																
四角配置	A4	13.6	13.9	14.1	14.4	14.7	14.9	15.2	15.4	15.6	15.9	16.1	16.3	16.5	16.7	16.8	17.0
	A0	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	5.4	5.4	5.4

(単位:m)

配置間隔	器具高さ	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	6.0	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.6	6.7
単体配置	A1	7.7	7.2	6.8	6.7	6.7	6.8	6.6	6.5	6.5	5.9	5.7	5.5	5.5	5.6	5.6	5.7
	B1																
直線配置	A2	20.3	20.5	20.7	20.8	21.0	21.2	21.3	21.5	21.4	21.2	21.2	21.0	20.9	20.9	21.0	21.0
	B2																
四角配置	A4	17.2	17.3	17.5	17.7	17.8	18.0	18.2	18.3	18.5	18.6	18.8	18.9	19.1	19.2	19.3	19.5
	A0	5.5	5.5	5.5	5.6	5.6	5.6	5.7	5.5	5.4	4.9	4.7	4.5	4.4	4.3	4.0	3.8

(単位:m)

配置間隔	器具高さ	6.8	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3
単体配置	A1	5.7	5.8	5.7	3.9	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	0	0	0
	B1																
直線配置	A2	20.9	20.9	21.0	20.8	20.7	20.5	20.4	20.3	19.3	18.9	19.0	19.0	18.9	18.4	18.0	17.6
	B2																
四角配置	A4	19.6	19.8	19.9	20.0	20.2	20.3	20.4	20.5	20.3	20.1	19.9	19.9	19.9	20.0	19.9	20.0
	A0	3.6	3.5	3.5	2.9	2.1	1.9	1.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0

0

(単位:m)

配置間隔	器具高さ	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6	9.7	9.8	9.9
単体配置	A1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B1																
直線配置	A2	17.6	17.4	16.9	16.4	15.9	15.3	15.4	15.6	15.2	14.7	14.2	13.8	13.8	12.2	11.8	11.5
	B2																
四角配置	A4	20.0	19.9	19.8	19.6	19.5	19.3	19.2	19.2	19.1	19.2	19.1	18.9	18.8	18.6	18.5	18.4
	A0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0