



図面略歴			
記号	日付	変更・追記内容	担当
△	'20.02.10	電線種変更、クランプレバーボルトへ変更 No.6155	今村
△	'20.06.04	サージプロテクター材質変更 lot2005	今村
△	'21.04.15	キャプコン固定具廃止→結束バンド固定	今村
△	'22.08.17	電源カバー追加 lot2207	今村
△	'22.09.27	サージプロテクター固定変更 lot2209	今村
△	'22.12.26	電源カバー変更、電源補強板追加 lot2212	今村
△	'23.05.22	本体取付枠の電線接続器用穴位置変更 lot2305	今村

主仕様

型式	L100V2-D-HMW-50K		
使用場所	屋外型		
光源	LED		
定格光束	14200Lm		
色温度	5000K		
平均演色評価数	Ra75		
照射角度	110°[1/2ビーム角] 190°[1/10ビーム角]		
定格電圧	AC100V		
周波数	50/60Hz		
定格電流	1.0A		
定格消費電力	102W		
固有エネルギー消費効率	139.2Lm/W		
照度	1m	4200Lx	
	2m	1100Lx	
	3m	520Lx	
	4m	300Lx	
	5m	210Lx	
本体防水規格	IP65		
球寿命	60000時間		
使用環境温度	-10~50℃		
質量	5.6kg		

16	クランプレバーボルト	ZDC/SUS	M10x20	2	57098●
15	ポッキン付電源電線	PVC	VCT0.75sqx3芯x5m	1	57118●
14	電源電線用キャプコン	PA66	-	1	56245
13	電源補強板	SUS	t3.0 白塗装	1	-●
12	電源カバー	SUS	t1.0 白塗装	1	-●
11	サージプロテクター	PC	SPD-H15	1	56374●
10	電源	アルミケース	-	1	57189
9	本体取付枠	SUS	t2.6 白塗装	1	57225●
8	本体サポート	SUS	t2.6 白塗装	1	57201●
7	ベントフィルター	-	-	1	-
6	ジョイントボルト	アルミ	白塗装	1	-
5	LED基板	アルミ	-	1	58225
4	フロントパッキン	シリコン	-	1	57198
3	フロント枠	PC	白	1	57197
2	PCカバー	PC	乳白色	1	57195
1	本体冷却フィン	MDC	白塗装	1	58226
No	品名	材質	備考	個数	コード

- 注1) 当器具のLED素子交換はできません。
 注2) LEDの光色、明るさにはバラツキがあります。
 注3) 照度は当社実測値の為、使用環境下により異なります。
 注4) 球寿命は光束が70%に低下するまでの時間です。
 表示は設計値であり、製品の寿命を保証するものではありません。
 注5) 使用環境温度外の使用は一時的に可能ですが、保護機能により消灯する場合があります。内部電子部品の寿命が短くなりますので、使用環境温度内でご使用ください。
 注6) 安全にご使用いただくため、取扱説明書をご参照ください。
 注7) 仕様変更は予告なく行う場合があります。予めご了承ください。

COMPONENTS				コード 11771			
品名	ハイディスク100W投光器型	APPD 承認	CHCK 検図	DESIN 設計	DEF 製図		
MODEL 型式	L100V2-D-HMW-50K					N	
MATERIAL 材質	別記	REMARKS 備考	-				
3AD ANGLE 第三角法	SCALE 尺度	1/4	作成日	2017.05.22			
NICHIDO IND.CO.LTD 日動工業株式会社	出図コード	ZK-A3X	L100V2-D-HMW-50K				

コード番号末尾に●の記載がある物は過去に変更があった部品