



図 面 略 歴			
記号	日付	変更・追記内容	担当
△1	'20.02.10	電線種変更、クランプレバーboltへ変更 No.6155	今村
△2	'20.05.01	サージプロテクター材質変更 lot2004	今村
△3	'21.04.15	キャコン固定具廃止→結束バンド固定	今村
△4	'22.09.21	電源カバー追加 lot2208	今村
△5	'22.11.09	電源補強板追加 lot2210	今村
△6	'22.12.26	電源カバー変更、サージプロテクター固定変更 lot2212	今村
△7	'23.05.22	本体取付枠の電線接続器用穴位置変更 lot2305	今村
△8	'23.11.07	本体MDCからADCへ変更 lot2308	今村

主 仕 様

型 式	L100V2-D-HW-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] 160°[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	4900Lx
	2m	1280Lx
	3m	600Lx
	4m	350Lx
	5m	240Lx
本体防水規格	IP65	
球 寿 命	60000時間	
使用環境温度	-10~50℃	
質 量	6.2kg	

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	電源電線用キャブコン	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	透明	1	57194
1	本体冷却フィン	ADC	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。

		コード	11751			
COMPONENTS	品 名	ハイディスク100W投光器型	APPD 承認	CHCK 検 図	DESN 設 計	DEF 製 図
MODEL	型 式	L100V2-D-HW-50K				I
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		出図コード	L100V2-D-HW-50K			
日動工業株式会社		ZK-A3X				

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