

図面略歴			
記号	日付	変更・追記内容	担当
△	'23.11.07	本体MDCからADCへ変更 lot2308	今村
△			

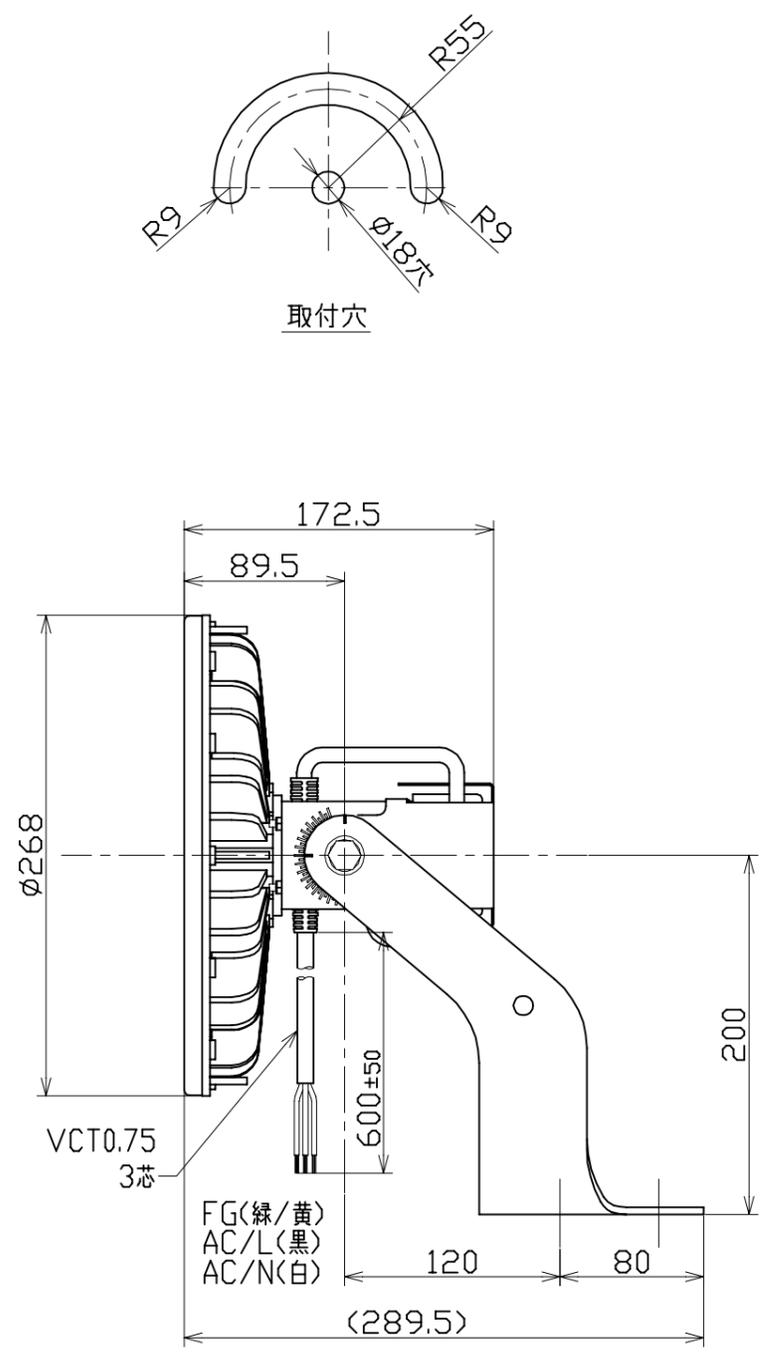
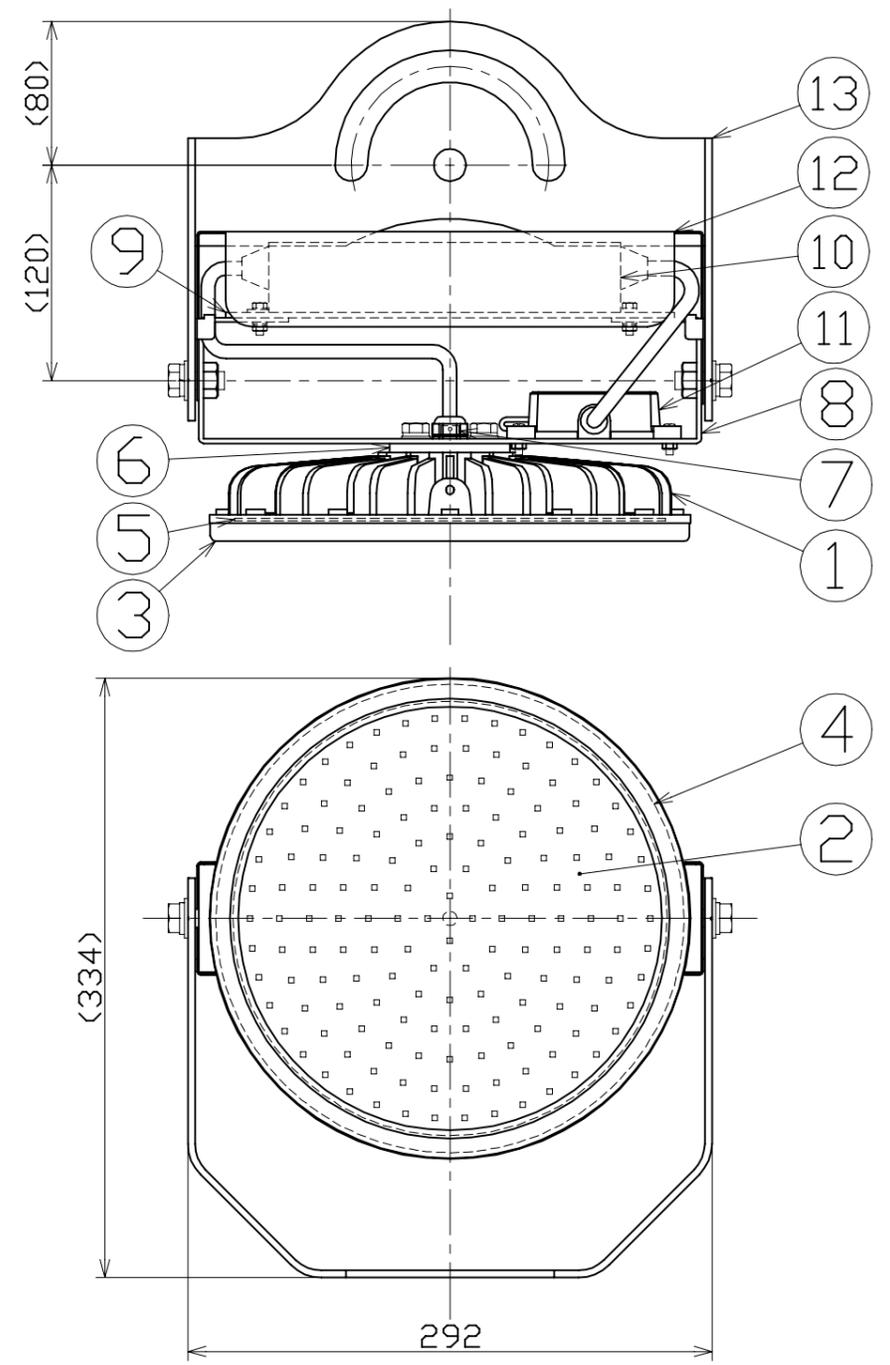
主仕様

型式	L100V2-F-HW-50K		
使用場所	屋外型		
光源	LED		
定格光束	14200Lm		
光源色 [色温度]	昼白色 [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 (200V)		
周波数	50/60Hz		
入力電圧範囲	AC90~305V		
定格電流	1.0A (0.5A)		
定格消費電力	102W (101W)		
固有エネルギー消費効率	139.2Lm/W (140.5Lm/W)		
照度	1m	4900Lx	
	2m	1280Lx	
	3m	600Lx	
	4m	350Lx	
	5m	240Lx	
本体防水規格	IP65		
サージ耐圧	ライン間	6kV	
	ライン-アース間	15kV	
球寿命	60000時間		
使用環境温度	-30~50℃		
質量	6.0kg		

- 注1) 当器具のLED素子交換はできません。
- 注2) LEDの光源色、明るさにはバラツキがあります。
- 注3) ()内数値は入力200Vでの値です。
- 注4) 照度は当社実測値の為、使用環境下により異なります。
- 注5) 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6) サージ耐圧試験方法はIEC61000-4-5に準ずる。
- 注7) 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8) 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9) 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 11753

COMPONENTS	品名	APPD 承認	CHCK 検図	DESN 設計	DEF 製図
	ハイディスク100W【架台取付用】				
MODEL	L100V2-F-HW-50K				I
MATERIAL	別記	REMARKS	別記		
3AD	ANGLE	SCALE	1/4	作成日	2023.02.08
NICHIDO IND.CO.LTD	出図コード	L100V2-F-HW-50K			
日動工業株式会社	ZK-A3X				



13	平面取付枠	SUS	t4.0 白塗装	L-BR-FFL100	1	58025
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	電源補強板	SUS	t3.0 白塗装		1	-
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

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