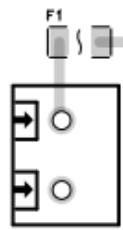
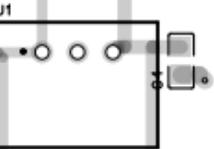


POWER



12v

GND

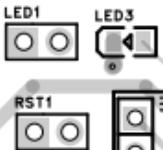
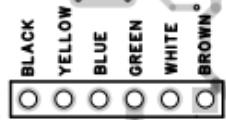


TRIGGER 1
TRIGGER 2
SIGNAL 12V
SIGNAL GND

BLACK
YELLOW
BLUE
GREEN
WHITE
BROWN

3v3 V GND IO 48
3v3 V 5v

SHOW



RST1

RST2

WiFi

ESP32 S3. DEVKIT 1



I2C-EXT
3v3 SCL SDA GND

D2

K1

D3

K2

D4

K3

D5

K4

D6

K5

D7

K6

D8

K7

D9

K8

D10

K9

D11

K10

D12

K11

D13

K12

D14

K13

D15

K14

D16

K15

D17

K16

D18

K17

D19

K18

D20

K19

D21

K20

D22

K21

D23

K22

D24

K23

D25

K24

D26

K25

D27

K26

D28

K27

D29

K28

D30

K29

D31

K30

D32

K31

D33

K32

D34

K33

D35

K34

D36

K35

D37

K36

D38

K37

D39

K38

D40

K39

D41

K40

D42

K41

D43

K42

D44

K43

D45

K44

D46

K45

D47

K46

D48

K47

D49

K48

D50

K49

D51

K50

D52

K51

D53

K52

D54

K53

D55

K54

D56

K55

D57

K56

D58

K57

D59

K58

D60

K59

D61

K60

D62

K61

D63

K62

D64

K63

D65

K64

D66

K65

D67

K66

D68

K67

D69

K68

D70

K69

D71

K70

D72

K71

D73

K72

D74

K73

D75

K74

D76

K75

D77

K76

D78

K77

D79

K78

D80

K79

D81

K80

D82

K81

D83

K82

D84

K83

D85

K84

D86

K85

D87

K86

D88

K87

D89

K88

D90

K89

D91

K90

D92

K91

D93

K92

D94

K93

D95

K94

D96

K95

D97

K96

D98

K97

D99

K98

D100

K99

D101

K100

D102

K101

D103

K102

D104

K103

D105

K104

D106

K105

D107

K106

D108

K107

D109

K108

D110

K109

D111

K110

D112

K111

D113

K112

D114

K113

D115

K114

D116

K115

D117

K116

D118

K117

D119

K118

D120

K119

D121

K120

D122

K121

D123

K122

D124

K123

D125

K124

D126

K125

D127

K126

D128

K127

D129

K128

D130

K129

D131

K130

D132

K131

D133

K132

D134

K133

D135

K134

D136

K135

D137

K136

D138

K137

D139

K138

D140

K139

D141

K140

D142

K141

D143

K142

D144

K143

D145

K144

D146

K145

D147

K146

D148

K147

D149

K148

D150

K149

D151

K150

D152

K151

D153

K152

D154

K153

D155

K154

D156

K155

D157

K156

D158

K157

D159

K158

D160

K159

D161

K160

D162

K161

D163

K162

D164

K163

D165

K164

D166

K165

D167

K166

D168

K167

D169

K168

D170

K169

D171

Roll Off Roof Controller

(c) Corey Smart 2025 v2.4

Board Size: 3810 x 2885 mil
Hole Spacing: 3840 x 2620 mil



[Github](#)
[Firmware](#)

