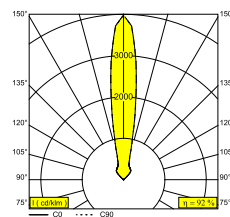
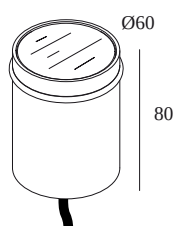


## LOGIC 60 R 93020

213 45 811 932 ANO

DISPONIBILE IN  
**ALU ANODIZZATO** 213 45 811 932 ANO



[Visualizza sul sito web](#)



### Informazioni generali

|                                              |                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>AMBIENTE</b>                              | outdoor                                                                                                                                                              |
| <b>IP</b>                                    | Pavimento Incasso                                                                                                                                                    |
| <b>DIMENSIONE DEL FORO (MM)</b>              | rotondo - 61                                                                                                                                                         |
| <b>PROFONDITÀ DI INCASSO (MM)</b>            | 100                                                                                                                                                                  |
| <b>PROTEZIONE DELL'INGRESSO</b>              | IP67                                                                                                                                                                 |
| <b>PROTEZIONE CONTRO L'IMPATTO MECCANICO</b> | IK08                                                                                                                                                                 |
| <b>PESO (KG)</b>                             | 0.5                                                                                                                                                                  |
| <b>ORIENTABILITÀ</b>                         | non regolabile                                                                                                                                                       |
| <b>INFORMAZIONI</b>                          | REFLECTOR FL-20°<br>INCL.1 x CABLE H05 RN-F 2 x 1mm <sup>2</sup> 0,5m<br>EXCL.LED POWER SUPPLY 350mA-DC<br>IEC 60598-2-13 : max.150kg 25N/cm <sup>2</sup><br>ESG 5mm |

### Informazioni elettriche

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| <b>CLASSE DI ISOLAMENTO</b> | III                                         |
| <b>TIPO DI DIMMERAZIONE</b> | a seconda del tipo di alimentazione esterna |
| <b>CLASSE ENERGETICA</b>    | D                                           |
| <b>CERTIFICATI</b>          | CB, EAC, ENEC, EPD                          |

### Informazioni sulla Sorgente luminosa

|                                                           |                                                  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>LIGHTSOURCE NAME</b>                                   | LED                                              |
| <b>SORGENTE LUMINOSA</b>                                  | LED array 5,8W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787lm |
| <b>TM-30</b>                                              | Rf: 90 / Rg: 99                                  |
| <b>SDMC</b>                                               | SDCM1                                            |
| <b>GRUPPO DI RISCHIO</b>                                  | RG1                                              |
| <b>LM80</b>                                               | L90B10 > 50000                                   |
| <b>BEAMANGLE</b>                                          | 20°                                              |
| <b>SPECIFICHE TECNICHE (SORGENTE LUMINOSA)</b>            | 787lm // 5,8W // 135lm/W                         |
| <b>SPECIFICHE TECNICHE (APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE)</b> | 727lm // 6,7W // 109lm/W                         |

### Requisiti

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM

### Opzioni

LOGIC 60 BOX R  
CBOX  
IP68 CONNECTION KIT  
IP68 CONNECTOR 3P

Per istruzioni di installazione dettagliate, consultare il manuale : [213\\_45\\_811\\_XXX\\_HAND.pdf](#)

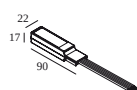
### CONCLUDI CONFIGURAZIONE

#### Alimentatore per led

#### # apparecchi

 # apparecchi indica quanti dispositivi possono essere collegati (min -> max) all'alimentatore. I valori prima e dopo il 'I' corrispondono rispettivamente alla corrente di pilotaggio minima e massima. I valori tra parentesi si applicano a 110V.

Corrente min. | Corrente max.

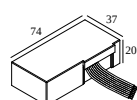


**300 48 350 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

1 ☐

Tipo di regolazione: 1-10 V

Dimensione del foro (mm): 30

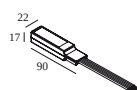


**300 48 350 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

1 ☐

Tipo di regolazione: DALI

Dimensione del foro (mm): 45

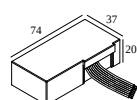


**300 48 350 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

1 ☐

Tipo di regolazione: non dimmerabile

Dimensione del foro (mm): 30

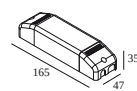


**300 48 350 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

1 ☐

Tipo di regolazione: WDL = dimmerabile senza fili

Dimensione del foro (mm): 45

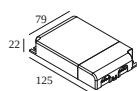


**300 90 61** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 ☐

Tipo di regolazione: con taglio di fase o con pulsante na

Dimensione del foro (mm): 56

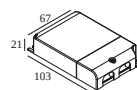


**300 90 63** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) ☐

Tipo di regolazione: 1-10 V o DALI o con pulsante na

Dimensione del foro (mm): 82

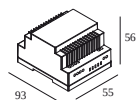


**300 90 64** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(1) ☐

Tipo di regolazione: 1-10 V o con pulsante na

Dimensione del foro (mm): 72



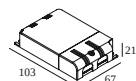
**300 90 67**

LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

2



**Tipo di regolazione: 1-10 V o DALI o con pulsante na**



**300 90 68**

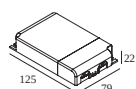
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

2(2)



**Tipo di regolazione: DALI**

**Dimensione del foro (mm): 72**



**300 90 69**

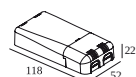
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

2->6(6)



**Tipo di regolazione: 1-10 V o DALI o con pulsante na**

**Dimensione del foro (mm): 84**



**300 90 124**

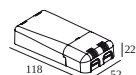
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2)



**Tipo di regolazione: 1-10 V o con pulsante na**

**Dimensione del foro (mm): 55**



**300 90 125**

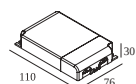
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

2(2)



**Tipo di regolazione: DALI**

**Dimensione del foro (mm): 55**



**300 90 135**

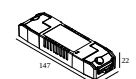
LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV

3->3



**Tipo di regolazione: non dimmerabile**

**Dimensione del foro (mm): 90**



**21012 0010**

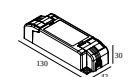
LED POWER SUPPLY MULTI POWER

2



**Tipo di regolazione: non dimmerabile**

**Dimensione del foro (mm): 50**



**21012 0021**

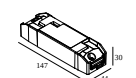
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

3



**Tipo di regolazione: 1-10 V**

**Dimensione del foro (mm): 54**



**21012 0035**

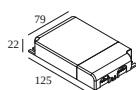
LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

3



**Tipo di regolazione: DALI**

**Dimensione del foro (mm): 54**



**21012 004W**

LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

3(3)



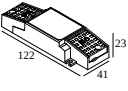
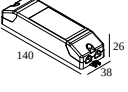
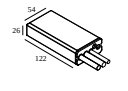
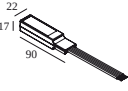
**Tipo di regolazione: WDL = dimmerabile senza fili**

**Dimensione del foro (mm): 84**

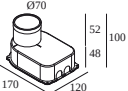
# DELTALIGHT

## LOGIC 60 R 93020

213 45 811 932 ANO

|                                                                                    |                                                                      |      |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|--------------------------|
|    | <b>21012 005W</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL           | 3    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo di regolazione: WDL = dimmerabile senza fili</b>                           |                                                                      |      |                          |
| <b>Dimensione del foro (mm): 54</b>                                                |                                                                      |      |                          |
|    | <b>21012 0258</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8    | 1    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo di regolazione: con taglio di fase</b>                                     |                                                                      |      |                          |
| <b>Dimensione del foro (mm): 50</b>                                                |                                                                      |      |                          |
|    | <b>21012 0298</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8    | 2    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo di regolazione: con taglio di fase</b>                                     |                                                                      |      |                          |
| <b>Dimensione del foro (mm): 48</b>                                                |                                                                      |      |                          |
|    | <b>21012 0480</b> LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68               | 2(2) | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo di regolazione: non dimmerabile</b>                                        |                                                                      |      |                          |
| <b>Dimensione del foro (mm): 60</b>                                                |                                                                      |      |                          |
|  | <b>21032 0295</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 | 2    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo di regolazione: DALI</b>                                                   |                                                                      |      |                          |
| <b>Dimensione del foro (mm): 30</b>                                                |                                                                      |      |                          |

### Scatola per l'incasso a terra

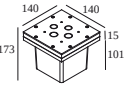
|                                                                                    |                                 |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
|  | <b>213 19 10</b> LOGIC 60 BOX R | <input type="checkbox"/> |
| <b>Dimensione del foro (mm): 175 x 125</b>                                         |                                 |                          |

### Componenti stagni per il collegamento elettrico

**i** # apparecchi indica quanti dispositivi possono essere collegati (min -> max) all'alimentatore. I valori prima e dopo il 'I' corrispondono rispettivamente alla corrente di pilotaggio minima e massima. I valori tra parentesi si applicano a 110V.

### # apparecchi

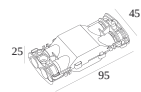
Corrente min. | Corrente max.

|                                                                                    |                       |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
|  | <b>216 12 00</b> CBOX | <input type="checkbox"/> |
| <b>Dimensione del foro (mm): 142 x 142</b>                                         |                       |                          |

# DELTALIGHT

## LOGIC 60 R 93020

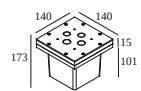
213 45 811 932 ANO



**216 12 01** IP68 CONNECTION KIT

☐

**216 12 02** IP68 CONNECTOR 3P

☐

**216 14 35** CBOX 350 mA / 10W

1

☐

**Tipo di regolazione: non dimmerabile**

**Dimensione del foro (mm): 142 x 142**

Notes: