



**SMART**

ESTERNI IP67 INTERNI IP20 AC90-264V



## SPECIFICHE TECNICHE

|                                          |                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Durata                                   | Fino a 75.000 ore (mantenimento lumen 70% a Ta=25°C)                                   |
| Tensione - Frequenza                     | AC90-264V 47-63Hz con cavo 1m;<br>opzioni Z: AC180-480V C: AC90-305V                   |
| Temperatura ambientale di esercizio (Ta) | <b>Interni</b> max +40°C; opzione +50°C<br><b>Esterni</b> -30°C ~ +40°C; opzione +50°C |
| Raffreddamento                           | Convenzionale                                                                          |
| Installazione                            | Superficie, sospeso con supporto                                                       |
| Controllo                                | On/Off (standard); CLO, DMX512, DALI, 0-10V, Smart IQ (moduli Smart opzionali)         |

## ASSORTIMENTO BASE

| LL Sport SMART                            | Peso    |
|-------------------------------------------|---------|
| LL SPORT M260-NA-I20-32-100W-030-56K-C75  | 2,70 Kg |
| LL SPORT M360-NA-I20-48-150W-030-56K-C75  | 3,50 Kg |
| LL SPORT M630-NA-I20-48-150W-030-56K-C75  | 4,50 Kg |
| LL SPORT M660-NA-I20-96-300W-030-56K-C75  | 6,00 Kg |
| LL SPORT M960-NA-I20-144-450W-030-56K-C75 | 9,00 Kg |

Il primo sofisticato apparecchio con tecnologia LED ad alta efficienza destinato all'illuminazione di stadi, impianti sportivi o parcheggi di grandi dimensioni. L'apparecchio appartiene alla famiglia Smart e offre la possibilità opzionale di regolazione del flusso con tutti i sistemi più in uso: DMX, DALI, 0-10V, Smart IQ wireless con diagnostica. In caso di sola necessità di funzionamento On/Off è possibile abbinare il modulo CLO per un'emissione di flusso costante per tutta la durata di vita dell'apparecchio, fino a 75.000 ore. Su richiesta l'apparecchio può essere configurato con sistema elettronico opzionale AC 180 - 480V. La vasta scelta di configurazione di ottiche e moduli consente di rinnovare l'illuminazione degli impianti sportivi, rendendoli idonei alle più moderne tecnologie di video ripresa, contenendo al massimo i consumi energetici, con accensione immediata e con la possibilità di regolare il flusso emesso in funzione della tipologia di evento. Disponibile in versione IP20, per interni, o IP67, per esterni. Costruito con materiali 100% riciclabili, realizzato in alluminio anodizzato, è disponibile in differenti colorazioni RAL (opzionali).

### MODULI SMART COMPATIBILI

- LL Smart DMX
- LL Smart DALI
- LL Smart ANA
- LL Smart CLO
- LL Smart IQ

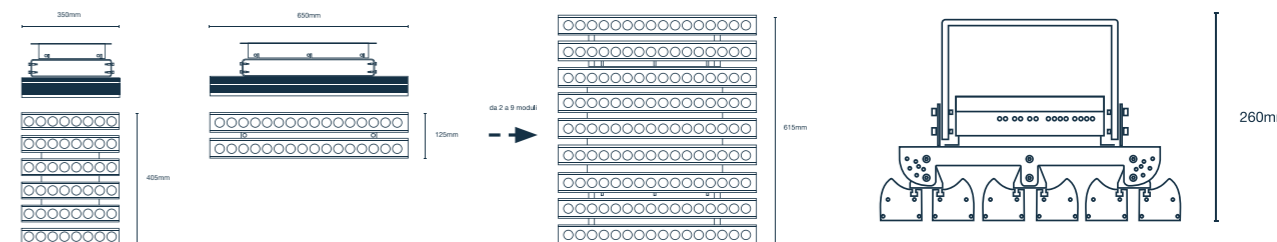
*Esclusiva Area Italia*

Progetto illuminotecnico, secondo norme UNI, incluso nel prezzo del prodotto

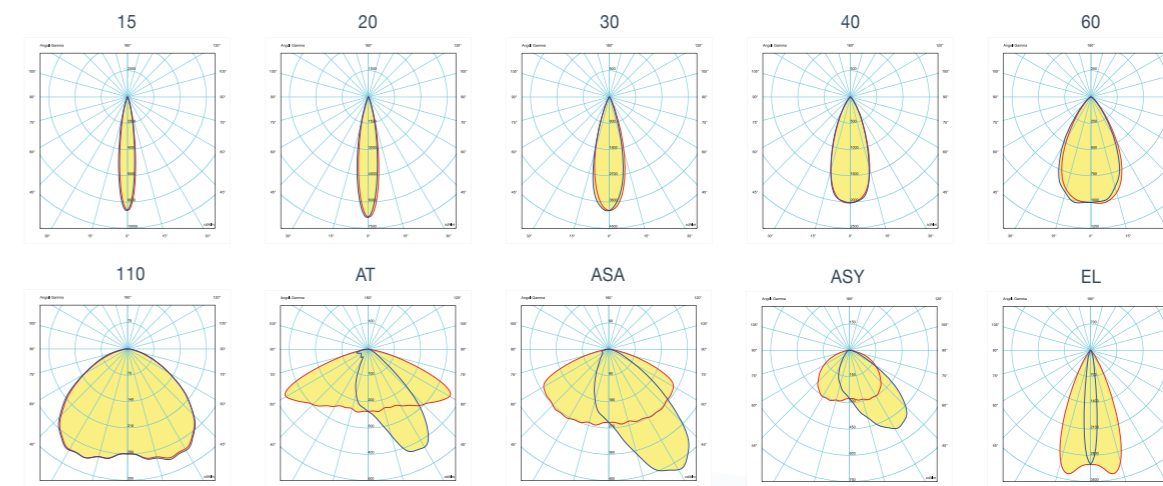


**GARANZIA 5 ANNI**

## DIMENSIONI



## OTTICHE



## CONFIGURAZIONE STANDARD

| SPORT | M                                                                                                                                            | M260                                                                    | 60                                                    | NA                                                                                     | I20                                        | 32                                                 | 108W                         | 030                                                                                                                         | 56K                    | C75                                           |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|
| MOD.  | COLLEGAMENTO                                                                                                                                 | INSTALLAZIONE E DIMENSIONI                                              |                                                       | COLORE                                                                                 | PROTEZIONE IP                              | NUMERO LED                                         | ASSORBIMENTO                 | OTTICA                                                                                                                      | COLORE LED             | CRI                                           |
| SPORT | M AC90-264V, 47-63Hz;<br>DC127-370V; DMX;<br>setup time 1200ms,<br>cold start 70A/230VAC<br><br>Opzioni:<br>Z AC 180-480V<br><br>C AC90-305V | 1 n° moduli<br>2 2x moduli<br>3 3x moduli<br>6 6x moduli<br>9 9x moduli | 60 lunghezza<br>650mm<br>650mm<br>350, 650mm<br>650mm | NA alluminio<br>naturale anodizzato<br><br>Opzione:<br>BL alluminio<br>nero anodizzato | I20 interni IP 20<br><br>O67 esterni IP 67 | 32 32xLED<br>48 48xLED<br>96 96xLED<br>144 144xLED | 108W<br>162W<br>330W<br>480W | 015 13°<br>020 18°<br>030 30°<br>040 38°<br>060 58°<br>110 110°<br>EL 12°x46°<br>ASY 58°x94°<br>ASA 60°x122°<br>AT 52°x129° | 45K 4500K<br>56K 5600K | C75 CRI 75<br>C80 CRI 80<br>(opzione per 45K) |