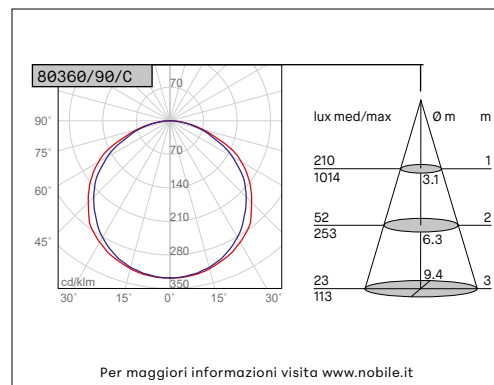
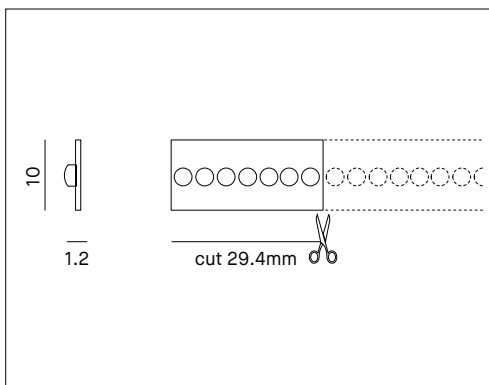


80360

STRISCIA LED FLESSIBILE IP20



Per maggiori informazioni visita [www.nobile.it](http://www.nobile.it)

VOCI DI CAPITOLATO



Striscia LED flessibile IP20. LED monocromatici montati su circuito flessibile bianco dimmerabile 24Vdc con nastro biadesivo 3M sul retro. Lunghezza 5000mm, tagliabile ogni 29,4mm. Alto comfort visivo CRI90, 238 LEDs/m, fascio di luce 120° per un risultato uniforme e senza interruzioni. Curvatura verticale, raggio min. 60mm. Suggesta installazione su profili in alluminio, da ordinare separatamente. Alimentatore e unità di controllo non inclusi.

|                            |                              |   |                          |                          |  |  |  |
|----------------------------|------------------------------|---|--------------------------|--------------------------|--|--|--|
| <b>Montaggio</b>           | Tipo di prodotto             | <b>Striscia LED flessibile per uso interno</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | Tipo di installazione        | <b>Illuminazione in cornice, insegne luminose, Illuminazione d'accento, illuminazione di facciata, profili in alluminio</b> |                          |                          |  |  |  |
| <b>Dimensioni</b>          | Lunghezza                    | <b>5000mm</b>   |                          |                          |  |  |  |
|                            | Profondità                   | <b>10mm</b>   |                          |                          |  |  |  |
|                            | Altezza                      | <b>1.2mm</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | N. di tagli                  | <b>170</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | Lunghezza per taglio         | <b>29.4mm</b>   |                          |                          |  |  |  |
|                            | LEDs/m                       | <b>238</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | LEDs/bobina                  | <b>1190</b>   |                          |                          |  |  |  |
| <b>Dati elettrici</b>      | Max lunghezza alimentabile   | <b>5000mm</b>   |                          |                          |  |  |  |
|                            | LED                          | <b>2835</b>   |                          |                          |  |  |  |
|                            | Potenza/m                    | <b>25W</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | Potenza                      | <b>125W</b>   |                          |                          |  |  |  |
| <b>Dati fotometrici</b>    | Tensione di esercizio        | <b>24Vdc</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | Temperatura di colore CCT    | <b>2700K</b>  | <b>3000K</b>             | <b>4000K</b>             |  |  |  |
|                            | Flusso luminoso nominale     | <b>80360/90/2700K</b> 4760lm  | <b>80360/90/C</b> 4760lm | <b>80360/90/N</b> 5710lm |  |  |  |
|                            | Flusso luminoso reale        | <b>80360/90/2700K</b> 3082lm  | <b>80360/90/C</b> 3090lm | <b>80360/90/N</b> 3698lm |  |  |  |
|                            | Indice di resa cromatica CRI | <b>&gt;90</b>   |                          |                          |  |  |  |
|                            | SDCM                         | <b>3</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | Fascio di luce               | <b>120°</b>   |                          |                          |  |  |  |
|                            | LED Lifetime                 | <b>50.000h</b>  |                          |                          |  |  |  |
| <b>Luce e flessibilità</b> | Distribuzione della luce     | <b>Un lato</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | Tipo di curvatura            | <b>Verticale</b>  |                          |                          |  |  |  |
|                            | Raggio di curvatura massimo  | <b>60mm</b>   |                          |                          |  |  |  |
| <b>Garanzia</b>            | Garanzia                     | <b>5 anni</b>   |                          |                          |  |  |  |
| <b>Norme</b>               | Conformità alle norme        | <b>EN60598-1, EN60598-2-20, EN62471, IEC/TR 62778, EN62493, EN61547, EN55015</b>  |                          |                          |  |  |  |

## 80360

## STRISCIA LED FLESSIBILE IP20

Scegliere l'alimentatore 24Vdc appropriato, da ordinare separatamente

| Code IP20   | W   | max m | Code IP20                   | W   | max m | Code IP67   | W  | max m | Code IP67   | W   | max m |
|-------------|-----|-------|-----------------------------|-----|-------|-------------|----|-------|-------------|-----|-------|
|             |     | 80360 |                             |     | 80360 |             |    | 80360 |             |     | 80360 |
| <b>5855</b> | 20  | 0.5   | <b>5671</b>                 | 150 | 5.0   | <b>5788</b> | 25 | 0.5   | <b>5784</b> | 100 | 3.0   |
| <b>5674</b> | 70  | 2.0   | <b>5796</b>                 | 180 | 6.0   | <b>5789</b> | 40 | 1.0   | <b>5672</b> | 150 | 5.0   |
| <b>5678</b> | 75  | 2.5   |                             |     |       | <b>5782</b> | 60 | 2.0   | <b>5676</b> | 150 | 5.0   |
| <b>5677</b> | 120 | 4.0   | <b>5801</b> (PUSH/DIM1-10V) | 100 | 3.0   | <b>5673</b> | 70 | 2.0   | <b>5947</b> | 250 | 8.0   |
| <b>5675</b> | 150 | 5.0   | <b>5802/T</b> (PUSH/DALI)   | 100 | 3.0   | <b>5783</b> | 75 | 2.5   | <b>5786</b> | 320 | 11.0  |

calcolo eseguito con tolleranza assorbimento +20%

Scegliere l'unità di gestione appropriata, da ordinare separatamente

| Code                 | Descrizione  |
|----------------------|--|
| <b>5862</b>          | Dimmer PUSH/DIM 0/1-10V                                  |
| <b>5834/B</b>        | Centralina Bluetooth RGB-RGBW-Tunable White-Dimming      |
| <b>186155/DIMMER</b> | Dimmer 1-10V monocolor                                   |
| <b>5854</b>          | Dimmer DALI monocolor                                    |
| <b>5950/TW</b>       | Centralina di controllo Tunable White e Dimming          |
| <b>5951/C</b>        | Telecomando a 4 zone per centralina 5950/TW              |
| <b>5952/T</b>        | Pannello Touch da parete a 4 zone per centralina 5950/TW |
| <b>5960/U</b>        | Centralina Wi-Fi RGB-RGBW-Tunable White-Dimming          |
| <b>5961/G</b>        | Gateway Wi-Fi per centralina 5940/U e 5950/TW            |
| <b>5921/S</b>        | Amplificatore di segnale a 5 canali                      |

Consumo LED strip/metro

| 1m  | 2m  | 3m    | 4m  | 5m   |
|-----|-----|-------|-----|------|
| 30W | 51W | 72.5W | 88W | 125W |

Profili in alluminio idonei per un'adeguata dissipazione

| Code                  | 80360 | Code                  | 80360 | Code         | 80360 |
|-----------------------|-------|-----------------------|-------|--------------|-------|
| <b>BARRA/STRIP/3E</b> | X     | <b>BARRA/STRIP/12</b> | ✓     | <b>PA/01</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/3H</b> | ✓     | <b>BARRA/STRIP/16</b> | ✓     | <b>PA/02</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/4</b>  | X     | <b>BARRA/STRIP/17</b> | ✓     | <b>PA/07</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/5</b>  | ✓     | <b>BARRA/STRIP/18</b> | X     | <b>PA/08</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/6</b>  | ✓     | <b>BARRA/STRIP/19</b> | X     | <b>PA/09</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/8</b>  | X     | <b>BARRA/STRIP/22</b> | X     | <b>PA/10</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/9</b>  | ✓     | <b>BARRA/STRIP/23</b> | X     | <b>PA/11</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/10</b> | ✓     | <b>BARRA/STRIP/24</b> | ✓     | <b>PA/12</b> | ✓     |
| <b>BARRA/STRIP/11</b> | ✓     | <b>BARRA/STRIP/25</b> | ✓     |              |       |

Kit emergenza disponibile su richiesta

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>KIT EM/LED/1H</b> | Kit emergenza per LED 1 ora |
| <b>KIT EM/LED/3H</b> | Kit emergenza per LED 3 ore |

Kit emergenza IP20, solo per uso interno.  
Utilizzabile con prodotti alimentati a 24Vdc fino a max 30W.  
Collegamento in parallelo.