

## LED Milo

Apparecchio a LED per aree comuni, corridoi, scale, laboratori, strutture sanitarie, sale riunioni, negozi, adatte per controsoffitti a vista. Per ambienti dove sia necessaria una luce diffusa perfettamente omogenea. Ideale per spazi di lavoro in cui è necessario un maggiore controllo dell'abbagliamento, grazie allo schermo microprismatizzato che fornisce un'illuminazione ottimale e rispettosa delle normative sul comfort visivo ( $UGR \leq 19$ ).

Per applicazioni in uffici ove ci siano attività lavorative svolte al videoterminale si consiglia l'utilizzo della serie SYROS, EGEO o ITACA che hanno un maggior confort visivo grazie al  $UGR < 16$ .

**Installazione:** ad incasso in appoggio sulla struttura a "T" del controsoffitto.

**Corpo e telaio:** struttura in lamiera di acciaio elettrozincata, cornice in alluminio estruso EN AW 6060, verniciati con polvere termoindurente poliestere.

**Verniciatura:** di tipo poliestere eseguita a polvere. Colore bianco RAL 9010.

**Ottica:** diffondente. Composta da lastra in tecnopolimero (MS).


**Schermo:** PMMA opale di spessore 2mm.

**UGR:** Conforme alla norma EN 12464-1 -  $\leq 19$ .

**Temperatura colore:** standard 4000K.

**Conforme alla norma:** EN60598-1, RG0 nessun rischio fotobiologico ai fini della norma EN62471.

**LED:** mantenimento del flusso luminoso minimo al 80%: 50.000h (L80B10).

**Driver:** multipotenza . Fattore di potenza  $\geq 0,95$  **da ordinare a parte**.

*LED appliance for common areas, halls, stairs, laboratories, healthcare facilities, meeting rooms, shops, suitable for visible false ceilings. For environments requiring perfectly evenly diffused light. Ideal for workspaces which need greater glare control, thanks to the microprismatic screen which provides optimal lighting and complies with standards on visual comfort ( $UGR \leq 19$ ).*

*For applications in offices where work is carried out at video terminals, we recommend using the SYROS or EGEO or ITACA series which provide greater visual comfort thanks to  $UGR < 16$ .*

**Installation:** recessed set on the T-shaped false ceiling structure.

**Body and frame:** electro-galvanised steel sheet structure, EN AW 6060 extruded aluminium frame, coated with thermosetting polyester powder.

**Painting:** powder polyester coating. White RAL 9010.

**Optics:** diffusing. Consisting of techno-polymer sheet (MS).


**Screen:** Opal 2mm thick PMMA.

**UGR:** Complies with standard EN 12464-1 -  $\leq 19$ .

**Colour temperature:** 4000K standard.

**Compliant with standard:** EN60598-1, RG0 no photobiological risk for the purposes mentioned in standard EN62471.

**LED:** maintenance of 80% minimum luminous flux: 50,000h (L80B10).

**Driver:** multi-power  factor  $\geq 0.95$  **to be ordered separately**.



A richiesta  
On demand

0-10V



37 Vdc



650°

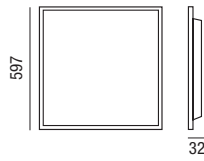
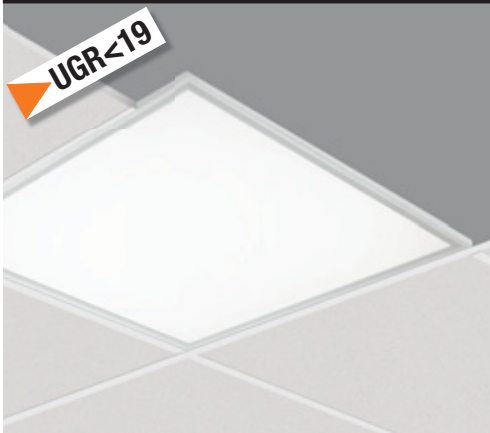


IK06

IP20 IK06  
IP44 IK06



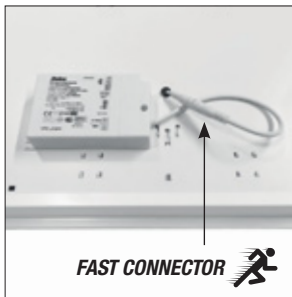
LED Milo Q



colour	Imax	Driver	Lm output	K	pcs*	Kg	S+L
B	950 mA	Led SMD	max 4000	4000	6	1,60	25938

\* È possibile ordinare solo multipli di 6 pezzi - Can be ordered only multiples of 6 pieces

### Accessori non inclusi - Not included accessories



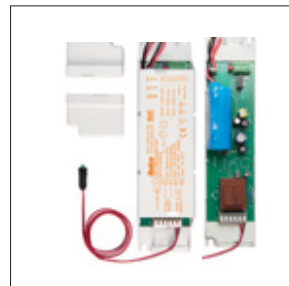
Driver con connessione rapida  
Driver with fast connection.

LED driver multipower   
**RN9164/FAST**

**RN9164-1-10VF (0-10V)**

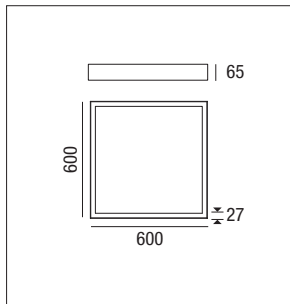
**RN9168/DAFAST (DALI, PUSH,0-10V.)**

**RN9182DAPUFAS (DALI2 PUSH)**



**Cod. 65151LED80CP3**

Kit emergenza 3W - 3h/12% 180÷250 Vac  
180÷250 Vac - 3h/12% - 3W emergency kit



Cod. 000102-M

Cassaforma per installazione a **plafone**. Questo accessorio consente di montare LED Milo Q direttamente a soffitto. La cassaforma è composta da un telaio componibile in lamiera verniciata bianca, costituito da quattro elementi ad incastro e viti a corredo.

Coffer for ceiling **installation**. This accessory makes it possible to install the LED Milo Q directly on a ceiling. The framework is composed of a modular frame in white painted sheet, consisting of four interlocking elements and screws supplied.



Recessed/ceiling

### Tabella di scelta potenza driver LED (NON incluso) - LED Power supply table choice (not included)



Fornito di DIP switch per la selezione della tensione in uscita. Il driver incluso nella confezione è normalmente settato a 38W (vedi tabella). Se necessario è possibile settare la potenza e di conseguenza i lumen output.

Equipped with DIP switch for selecting the voltage output. The driver included inside the package is usually set to 38W (see table). If necessary it is possible to set the power and consequently the lumen output.

Taratura Dip-switch	Potenza Power	Lm Output
mA	Watt	Lm
800	33	3300
900	38	3800
950	40	4000
Taratura standard di fabbrica Driver Standard factory setting		