



Newsletter **nem**

LUGLIO 2011 – JULY 2011

Copyright© 2011 NEM srl - All rights reserved

Gentili Clienti,

è nostro piacere presentarVi con la newsletter di Luglio 2011, la nuova gamma PLAFONIERE MINI a tecnologia LED singole, e relativi accessori. Le nuove PLAFONIERE MINI vanno ad ampliare la nostra gamma di plafoniere a LED doppie presentate a gennaio 2011.

La **plafoniera mod. 051.0200** è una plafoniera che richiama nell'estetica la nostra classica plafoniera "mini" mod. 030.0800, ma con dimensioni molto ridotte (35mm di larghezza, 25mm di altezza) e si presenta con un lato piatto e uno arrotondato. Questo fa sì che possa trovare molte applicazioni diverse, anche al di fuori di quello che è il nostro specifico, ovvero le vetrine refrigerate o riscaldate.

La **plafoniera mod. 051.2200** è una plafoniera, anch'essa di dimensioni contenute (40mm di larghezza, 25mm di altezza), pensata con un design diverso da quelle che sono tutte le altre plafoniere di nostra produzione. Fra gli accessori previsti per questa plafoniera, abbiamo un supporto che rende questa plafoniera particolarmente adatta per l'applicazione all'estremità dei bracci reggimensola. Ma anche questa plafoniera può trovare facilmente applicazioni diverse dalle nostre specifiche, essendo facilmente applicabile "a soffitto" e anche grazie alla sua sagoma simmetrica.

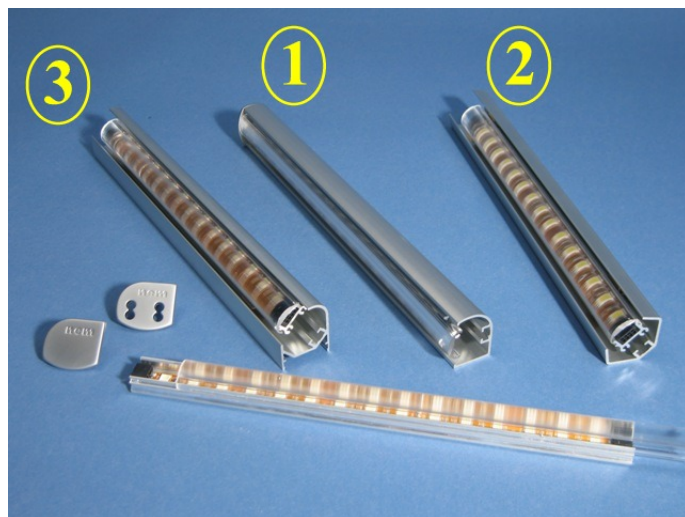
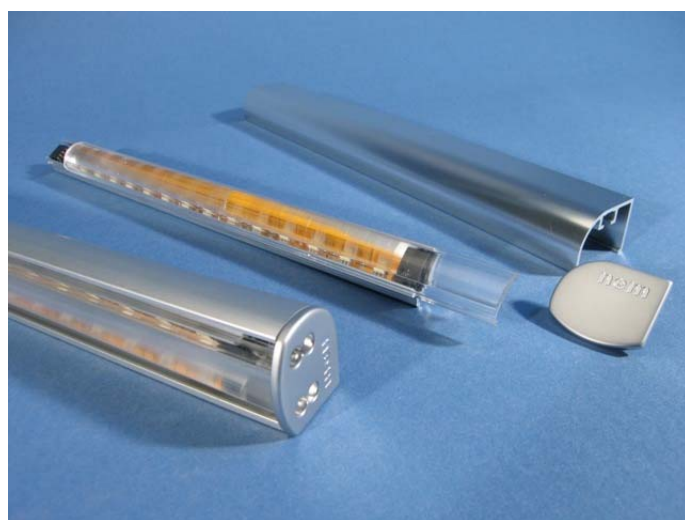
Entrambe questi due modelli di plafoniera, vengono completati con due tipologie di tappi terminali.

Una tipologia di tappo, forato, funge anche da staffetta reggiplafoniera, per le applicazioni di queste plafoniere fra le scatole portapistone, fra i bracci reggimensola, o più generalmente fra due pareti laterali come potrebbero essere delle spalle in legno o in vetro.

La terza **plafoniera** che vi presentiamo, il **mod. 095.1200** (37,5mm di larghezza, 31,5mm di altezza), nasce per l'applicazione specifica su un telaio per porte scorrevoli, al quale si aggancia grazie ad uno scatto previsto sul profilo stesso. Per questa plafoniera non sono previsti tappi terminali.

Tutte queste plafoniere, che possono venir fornite in tutte le finiture superficiali attualmente disponibili, utilizzano il medesimo cablaggio mod. 051, che è un cablaggio a singola striscia di LED, (20mm di larghezza, 12mm di altezza) disponibile in 3 diverse colorazioni di flusso luminoso:

- Bianco - 5.000° K (codice finale .00), utilizzata nella gran parte delle applicazioni;
- Bianco caldo - 3.500° K (codice finale .02), particolarmente indicata per le panetterie;
- Bianco freddo - 6.000° K (codice finale .15), utilizzata in particolare nelle gelaterie.



Il cablaggio viene fornito installato su un profilo dissipatore (20mm di larghezza, 12mm di altezza) il quale viene facilmente collegato dall'installatore all'alimentazione, o ad un altro cablaggio, senza la necessità di provvedere a stagnature di fili, grazie a degli appositi connettori del tipo ad innesto rapido. Attualmente i nostri cablaggi sono disponibili in 14 lunghezze diverse, da 170mm a 2.120mm.

I cablaggi (20mm di larghezza, 12mm di altezza) si fissano poi sul profilo plafoniera mediante apposite molle a scatto che vengono fornite assieme al cablaggio stesso, come si può ben vedere nella figura a fianco.



Completano questa gamma di plafoniere, tre diversi schermi protettivi, tutti di colorazione neutra.

La protezione 051.0300.00 è una protezione piana e non influisce sul flusso luminoso prodotto dai LED, che pertanto conserva i suoi 120° circa di ampiezza.

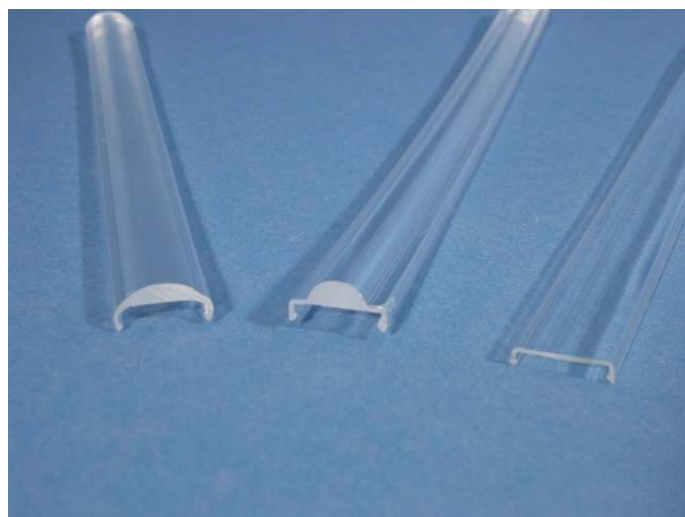
La protezione 051.1300.00 è una protezione a lente che concentra il flusso luminoso dei LED portandolo a circa 90° di ampiezza, aumentandone la resa del 30% circa (anche in funzione della distanza dalla zona che si vuole illuminare), rispetto alla protezione base 051.0300.00.



Infine, la protezione 051.2300.00, anch'essa a lente come la precedente, concentra il flusso luminoso dei LED fino a 60° di ampiezza, aumentandone la resa di oltre il 30% (sempre in funzione della distanza dalla zona che si vuole illuminare), rispetto alla protezione base 051.0300.00.

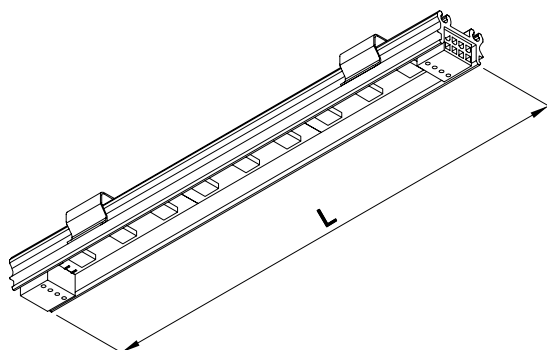
Abbiamo inoltre a disposizione dei nostri clienti una serie di alimentatori di diverse potenze sufficienti a coprire tutte le esigenze di illuminazione richiesta dal mercato.

Non esitate a contattarci per richiederci specifiche tecniche e prezzi di vendita.



Cablaggio completo a LED su profilo dissipatore mod. 051
 Complete heat sink LED wiring profile - mod. 051

profili plafoniera
 light canopy profile



051.0200



051.2200



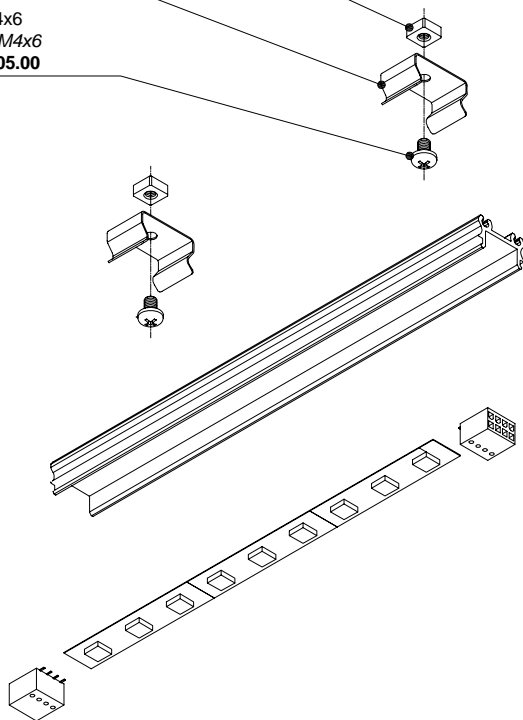
095.1200



Dado quadro 8x8x3,5 M4
 Square nut 8x8x3,5 M4
 Cod. 002.2009.00

Molla di aggancio
 Fixing spring
 Cod. 005.0612.00

Vite TCIC M4x6
 Screw TCIC M4x6
 Cod. 002.0605.00



Installazione LED singolo - 12V
 Single LED installation - 12V

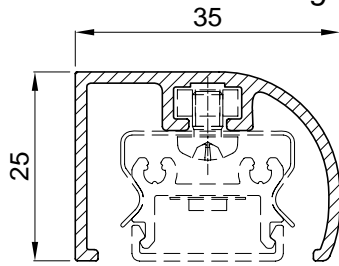
Lunghezza Lenght	Potenza Power	Lumen Lumen	Codice Code
170	2W	155	051.5002.*
320	4W	315	051.5004.*
470	6,5W	475	051.5006.*
620	8,5W	630	051.5008.*
770	11W	790	051.5010.*
920	13W	950	051.5012.*
1070	15W	1105	051.5014.*
1220	17W	1265	051.5016.*
1420	19,5W	1425	051.5018.*
1520	21,5W	1580	051.5020.*
1670	23,5W	1740	051.5022.*
1820	26W	1900	051.5024.*
1970	28W	2055	051.5026.*
2120	30W	2215	051.5028.*

Colorazioni disponibili/ Available colors		
Colore della luce Light color	Temper. Cromatica Color Temperature	Codice Code
Bianco/ White	6000° K	.00
Bianco Caldo Warm White (W.W.)	3500° K	.02
Bianco Freddo/ Cool White (C.W.)	8000° K	.15

* - nella tabella a sinistra vengono indicati i codici dei colori di luce disponibili per questa tipologia di cablaggio.
 * - in the table at the left side shows the color codes of light available for this type of wiring.

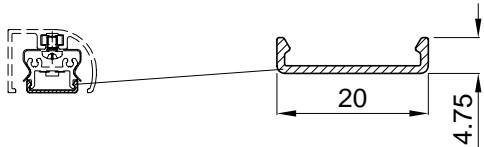
Altre misure (Max 5.000mm) a richiesta, quantitativi minimi da concordare.
 Other lengths (Max 5.000mm) on requested, minimum quantity to be agreed.

Plafoniera mod. 051 - LED
Light canopy mod. 051 - LED



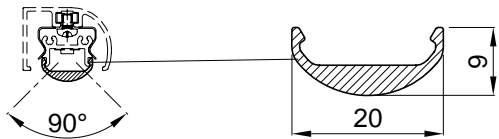
Profilo lampada
Light canopy profile

L=5000mm **Cod. 051.0200**



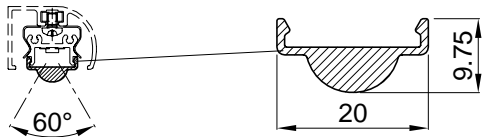
Profilo protezione lampada
Light canopy protection

L=2500mm **Cod. 051.0300.00**



Profilo protezione lampada - "90°"
Light canopy protection - "90°"

L=2500mm **Cod. 051.1300.00**



Profilo protezione lampada - "60°"
Light canopy protection - "60°"

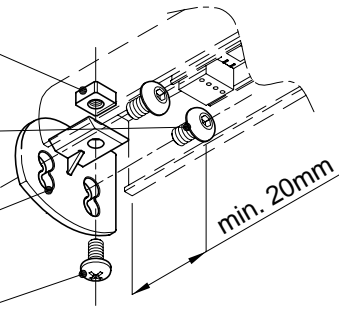
L=2500mm **Cod. 051.2300.00**

Dado quadro 8x8x3,5 M4
Square nut 8x8x3,5 M4
Cod. 002.2009.00

Vite TBEI M5x8
Screw TBEI M5x8
Cod. 002.0125.00

Staffa reggiplafoniera
Light canopy bracket

Vite TCIC M4x8
Screw TCIC M4x8
Cod. 002.0611.00



Kit staffa reggiplafoniera compl.
Compl. light canopy bracket kit

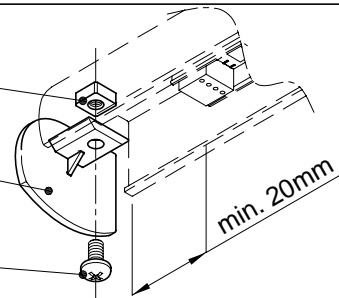
Dx/Rt **Cod. 001.0012**
Sx/Lt* **Cod. 001.0013**

* Rappresentato particolare Sx
Left part represented

Dado quadro 8x8x3,5 M4
Square nut 8x8x3,5 M4
Cod. 002.2009.00

Staffa reggiplafoniera
Light canopy bracket

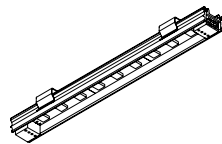
Vite TCIC M4x8
Screw TCIC M4x8
Cod. 002.0611.00



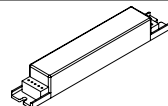
Kit tappo plafoniera completo
Complete light canopy end cap

Dx/Rt **Cod. 001.0018**
Sx/Lt* **Cod. 001.0019**

* Rappresentato particolare Sx
Left part represented



Cablaggio completo a LED mod. 051 (vedi pag. 230/02)
Complete LED wiring profile mod. 051 (see sheet 230/02)



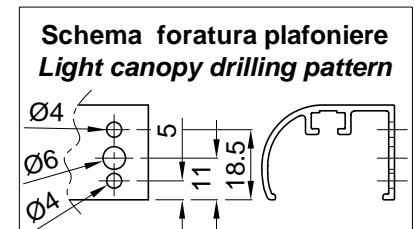
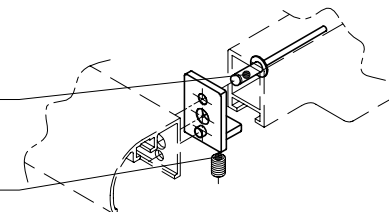
Alimentatori a corrente continua - 12V (vedi pag. 230/03)
Power supplies - 12V (see sheet 230/03)

Kit supporto plafoniera completo
Complete light support kit

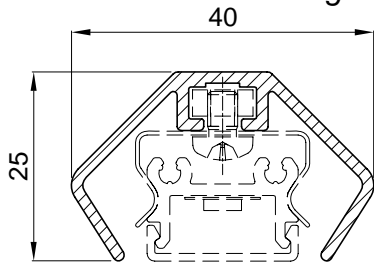
Cod. 001.0014

Rivetto Al Ø4 x 9
Aluminium rivet Ø4 x 9
Cod. 002.2310.00

Vite STEI M5x8
Screw STEI M5x8
Cod. 002.0407.00

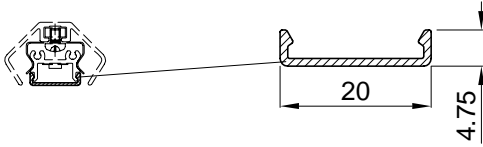


Plafoniera mod. 051 - LED
Light canopy mod. 051 - LED



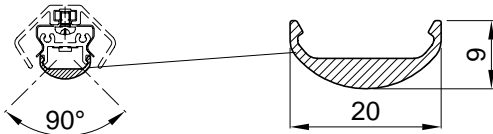
Profilo lampada
Light canopy profile

L=5000mm **Cod. 051.2200**



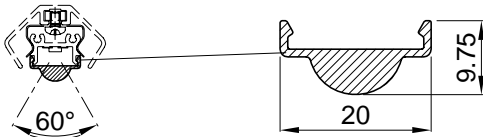
Profilo protezione lampada
Light canopy protection

L=2500mm **Cod. 051.0300.00**



Profilo protezione lampada - "90°"
Light canopy protection - "90°"

L=2500mm **Cod. 051.1300.00**



Profilo protezione lampada - "60°"
Light canopy protection - "60°"

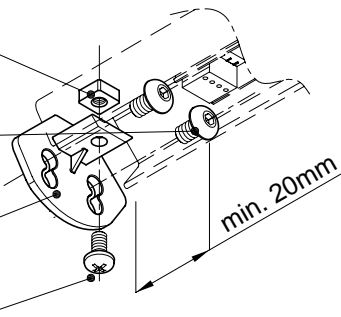
L=2500mm **Cod. 051.2300.00**

Dado quadro 8x8x3,5 M4
Square nut 8x8x3,5 M4
Cod. 002.2009.00

Vite TBEI M5x8
Screw TBEI M5x8
Cod. 002.0125.00

Staffa reggiplafoniera
Light canopy bracket
Cod. 001.0046

Vite TCIC M4x8
Screw TCIC M4x8
Cod. 002.0611.00



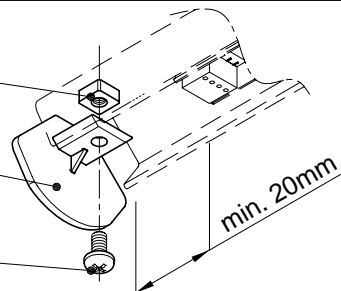
Kit staffa reggiplafoniera compl.
Comple. light canopy bracket kit

Cod. 001.0016

Dado quadro 8x8x3,5 M4
Square nut 8x8x3,5 M4
Cod. 002.2009.00

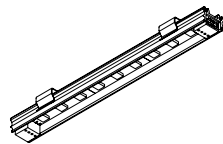
Staffa reggiplafoniera
Light canopy bracket
Cod. 001.0047

Vite TCIC M4x8
Screw TCIC M4x8
Cod. 002.0611.00

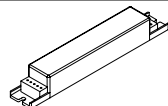


Kit tappo plafoniera completo
Complete light canopy end cap

Cod. 001.0017



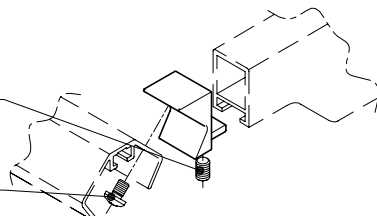
Cablaggio completo a LED mod. 051 (vedi pag. 230/02)
Complete LED wiring profile mod. 051 (see sheet 230/02)



Alimentatori a corrente continua - 12V (vedi pag. 230/03)
Power supplies - 12V (see sheet 230/03)

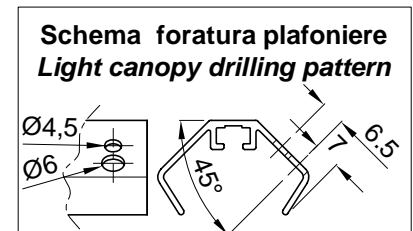
Vite STEI M5x8
Screw STEI M5x8
Cod. 002.0407.00

Vite TCIC M4x6
Screw TCIC M4x6
Cod. 002.0605.00

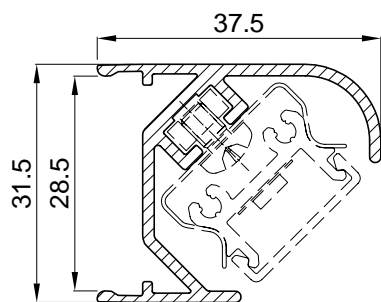


Kit supporto plafoniera completo
Complete light support kit

Cod. 001.0006

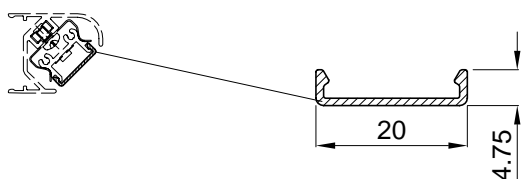


Plafoniera mod. 095 - LED
Light canopy mod. 095 - LED



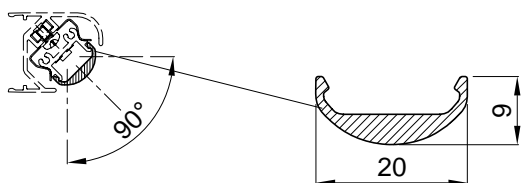
Profilo lampada
Light canopy profile

L=5000mm **Cod. 095.1200**

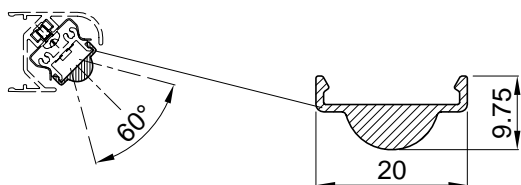


Profilo protezione lampada
Light canopy protection

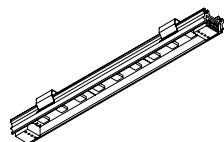
L=2500mm **Cod. 051.0300.00**



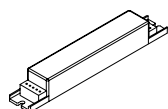
Profilo protezione lampada - "90°" L=2500mm **Cod. 051.1300.00**
Light canopy protection - "90°"



Profilo protezione lampada - "60°" L=2500mm **Cod. 051.2300.00**
Light canopy protection - "60°"



Cablaggio completo a LED mod. 051 (vedi pag. 230/02)
Complete LED wiring profile mod. 051 (see sheet 230/02)



Alimentatori a corrente continua - 12V (vedi pag. 230/03)
Power supplies - 12V (see sheet 230/03)