

NEBULA

design
DOMUS Line 2012

Profili strutturali ad integrare a proiezione asimmetrica

Materiali:

Alluminio

Finiture:

Anodizzato naturale

Sorgenti luminose:

LED a modulo standard

Installazione:

ad integrare nella scocca del pensile

Modello depositato

Structural profiles to integrate with asymmetrical projection

Materials:

Aluminium

Finishes:

Naturally anodized

Light sources:

Standard LED module

Installation:

to be integrated into the wall cabinet

Design patent pending

Strukturelle Profile mit integrierter, asymmetrischer Projektion.

Material:

Aluminium

Ausführungen:

eloxiert naturfarben

Lichtquellen:

LED mit Standardmodul

Installation:

Zum Integrieren in den Schrank-Korpus

Muster ausgemeldet

NEBULA è un innovativo telaio luminoso per fondo pensile. Sviluppata intorno ad un solo vetro extra chiaro di 8mm di spessore il quale riduce il peso che grava sulla scocca del pensile, può accogliere fino a 4 strip LED lineari. **NEBULA** può integrare moduli a LED standard. Due di essi per l'illuminazione radiale del ripiano in vetro, due per l'illuminazione asimmetrica ed incrociata del top della cucina. Si integra perfettamente sulle scocche dei pensili con fianchi spessore 18mm e 19mm grazie alle 8 spine laterali. La configurazione delle spine (quantità e posizione) è personalizzabile grazie alla guida a scorrimento che le accoglie. Le due camere luminose inferiori possono integrare un interruttore TouchLed multifunzione. **NEBULA** è dotato di serie di una gola posteriore integrata nel profilo che permette di agganciare gli accessori sottopensile. In tal modo è possibile quindi ancorare gli accessori direttamente ai pensili. Il profilo anteriore di **NEBULA** è disegnato a "gola" per facilitare l'apertura delle ante e la sede per l'inserimento dello schienale del pensile può accogliere pannelli da 3mm, 4mm e 5mm. Su richiesta sono disponibili configurazioni per spessori diversi. La particolare struttura del telaio realizzata a "sandwich" permette un facile e totale accesso alle camere luminose per l'eventuale manutenzione o la sostituzione del diffusore in vetro. **Modello depositato.**

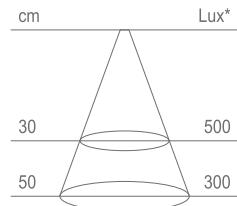
NEBULA is an innovative lighting frame for the bottom of wall units. Developed around a single extra-clear glass 8mm thick, which reduces the burden on the body of the cabinet, it can accommodate up to 4 linear LED strips. NEBULA can integrate standard LED modules. Two of them for the radial lighting of the glass shelf, two for the asymmetrical and cross lighting of the top of the kitchen. It fits perfectly on the bodies of the wall units with sides 18mm and 19mm thick thanks to eight lateral pins. The configuration of the pins (quantity and position) can be customized thanks to the sliding guide that holds them. The two lighting rooms below can integrate a multi-function TouchLed switch. NEBULA is equipped with a rear groove integrated in the profile, that allows you to hook the accessories directly to the wall units. The front profile of NEBULA is designed like a "groove" to facilitate the opening of the doors and the site for the insertion of the back of the cabinet can settle panels 3mm, 4mm and 5mm thick. Configurations for different thicknesses are available on request. The particular structure of the frame designed like a "sandwich" allows a complete and easy access to the lighting rooms for any maintenance or the replacement of the glass diffuser. Design patent pending.

NEBULA ist ein innovativer leuchtender Alu-Rahmen für die Montage im Hängeschrankboden. Entwickelt mit einem einzigen, extra-klarem Glas mit 8 mm: dadurch geringere Gewichtsbelastung vom Korpus, der Rahmen kann bis zu 4 gerade LED Streifen aufnehmen. NEBULA kann mit LED in Standardausführung . Zwei von ihnen für die radiale Beleuchtung der Glasplatte, zwei für die asymmetrische Beleuchtung der Arbeitsplatte. Es fügt sich vollkommen in die Korpusseiten der Stärke 18 mm und 19 mm ein, dank acht seitlicher Dübel. Die Konfiguration der Dübel (Menge und Position) kann verändert werden, dank der Gleitführung, die sie führt und hält. Die rückwärtige LED-Leiste kann einen TouchLed Multifunktionsschalter aufnehmen. NEBULA ist mit einer hinteren im Profil integrierten Rille ausgestattet, die Zubehör unter dem Hängeschrank einzuhängen erlaubt. Auf diese Weise ist es möglich das Zubehör direkt an dem Hängeschrank zu verwenden. Das Vorderprofil von NEBULA hat eine Griffmulde, um das Öffnen der Türen zu erleichtern. In das Profil auf der Rückseite können Platten von 3 mm, 4 mm und 5 mm eingesetzt werden. Auf Anfrage sind Sondergrößen für verschiedene Korpusabmessungen möglich. Die besondere Ausführung des Rahmens erlaubt den einfachen Wechsel von Glas und LED-Streifen. Muster angemeldet.



| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Corpo | Alluminio AW6060 |
| Diffusori | Vetro extra chiaro acidato |
| Alimentazione | 12Vdc (24Vdc per la versione HP) |
| Housing | AW6060 Aluminium |
| Diffusers | extra-white frosted glass |
| Power supply | 12Vdc (24Vdc for HP version) |
| Gehäuse | AW6060 Aluminium |
| Abdeckung | extra-klar vereistglas |
| Spannung | 12Vdc (24Vdc für Version HP) |

 alluminio anodizzato naturale
anodized aluminium
Eloxiertes Aluminium



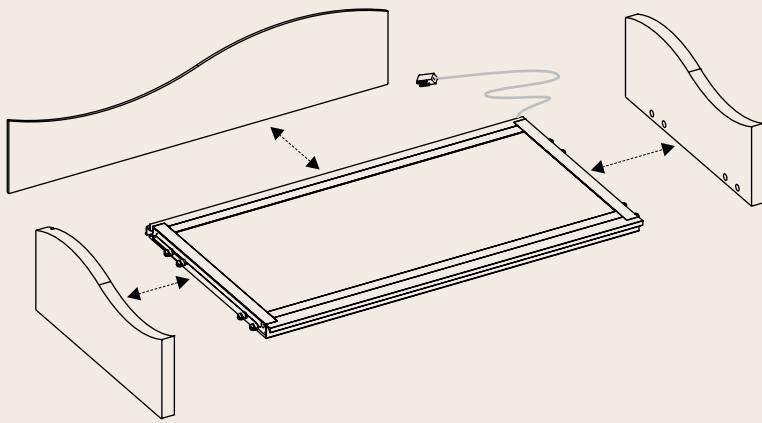
* Valori di illuminamento riferiti al modello NEBULA 1200mm

* Illuminance's levels of model NEBULA 1200mm

* Beleuchtungsstärke niveau von NEBULA 1200mm

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Colore apparente | bianco naturale |
| Temperatura colore | 4250÷4600 Kelvin |
| Efficienza luminosa | 93 lm/W |
| Indice di resa cromatica | Ra 70 |
| Color appearance | natural white |
| Color temperature | 4250÷4600 Kelvin |
| Luminous efficacy | 93 lm/W |
| Color rendering index | Ra 70 |
| Lichtfarben | natural weiß |
| Farbtemperatur | 4250÷4600 Kelvin |
| Lichtausbeute | 93 lm/W |
| Farbwiedergabeindex | Ra 70 |

INSTALLAZIONE AD INTEGRARE / INTEGRATION INSTALLATION / EINBAUMONTAGE



NEBULA sostituisce il pannello inferiore del pensile diventando parte integrante della scocca. La larghezza e profondità del telaio sono conformi alle dimensioni del "fianco" del pensile. Il cavo di alimentazione, da 4000mm di lunghezza completo di connettore MiniPlug polarizzato, esce nella parte posteriore ed è assicurato al telaio con un apposito blocca-cavo. NEBULA si integra perfettamente sulle scocche dei pensili con fianchi spessore 18mm e 19mm e su richiesta sono disponibili anche le versioni per spessore 16mm. La quantità e posizione delle spine laterali sono personalizzabili.

NEBULA replaces the lower panel of the wall unit and becomes an integral part of the body. The width and depth of the frame comply with the dimensions of the side of the cabinet. The power cord, 4000mm long and complete with polarized MiniPlug connector, exit on the back side and is fixed to the frame with a special cable lock. NEBULA fits perfectly on the bodies of the wall units with sides 18mm and 19mm thick and also the versions for 16mm thick are available on request. The quantity and the place of the lateral pins can be customized.

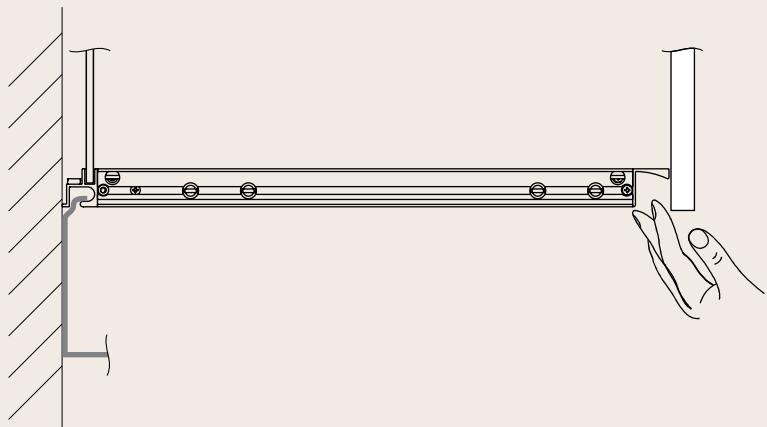
NEBULA ersetzt die untere Platte des Hängeschrankes und wird dadurch ein integrierter Teil des Möbelkorpus. Die Breite und Tiefe des Leuchtenrahmens ist in der jeweiligen Größe der Hängeschrank-Seitenwand. Das Anschlusskabel mit 4000mm mit polarisiertem Mini Plug-Stecker kommt auf der Rückseite des Alurahmens heraus und ist auch noch extra fixiert. NEBULA lieferbar für Korpusseiten mit 18 und 19 mm, auf Anfrage auch für 16 mm möglich. Die Anzahl und die Position der seitlichen Dübel sind variabel.

GOLA FRONTALE E POSTERIORE / FRONT AND BACK GROOVE / FRONT UND HINTERE RILLE

Il profilo anteriore di NEBULA è disegnato a "gola" per facilitare l'apertura delle ante. NEBULA inoltre è dotato di serie di una gola posteriore integrata nel profilo che permette di agganciare gli accessori sottopensile. In tal modo è possibile quindi ancorarli direttamente alla scocca.

The front profile of NEBULA is designed like a "groove" to facilitate the opening of the doors. NEBULA is also equipped with a rear groove integrated in the profile, that allows you to hook accessories under the wall unit. In this way it is possible to hook the accessories directly to the body.

Das NEBULA-Frontprofil ist mit einer Griffmulde ausgestattet, um das Öffnen der Türen zu erleichtern. Auf der Rückseite ist eine spezielle Rille integriert, in diese kann Küchenzubehör eingehängt werden.



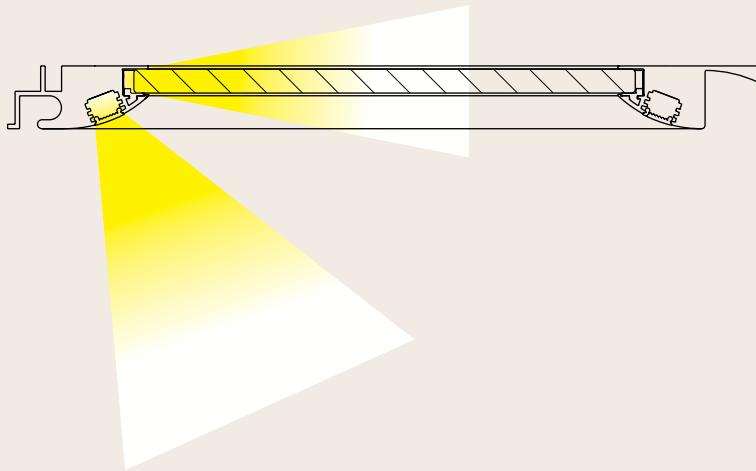
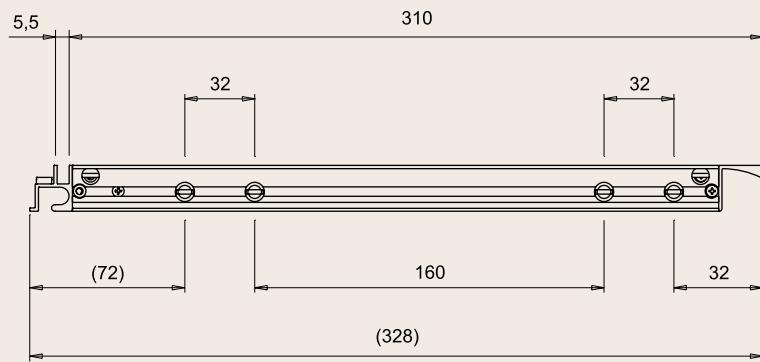
SCHIENALINO / BACK PANEL / RÜCKSEITE

La sede per l'inserimento dello schienale del pensile può accogliere pannelli da 3mm, 4mm e 5mm. Su richiesta sono disponibili configurazioni per spessori diversi.

The site for the insertion of the back panel of the cabinet can settle panels 3mm, 4mm and 5mm thick. Configurations for different thicknesses are available on request.

In das Profil der Rückseite können Dekorplatten mit 3 mm, 4 mm und 5 mm eingesetzt werden. Auf Sonderanfertigung können die Profile auch für andere Dekorstärken gefertigt werden.



CONFIGURAZIONE STANDARD / SET-UP EXAMPLE / SET-AUSFÜHRUNGEN

NEBULA viene fornita nella configurazione standard con due strip LED. Entrambe sono posizionate sul lato posteriore. Una per l'illuminazione radiale del ripiano in vetro ed uno per l'illuminazione asimmetrica del top della cucina. La camera luminosa inferiore accoglie di serie un interruttore elettronico multifunzione TouchLed il quale consente l'accensione, lo spegnimento ed anche la regolazione dell'intensità luminosa dell'apparecchio.

NEBULA is provided in the standard configuration with two LED strips. Both are located on the back side. One for the radial lighting of the glass shelf and one for the asymmetrical lighting of the top of the kitchen. The lighting room below integrates a multi-function TouchLed switch, which allows to turn on and off and to adjust the intensity of the light of the device.

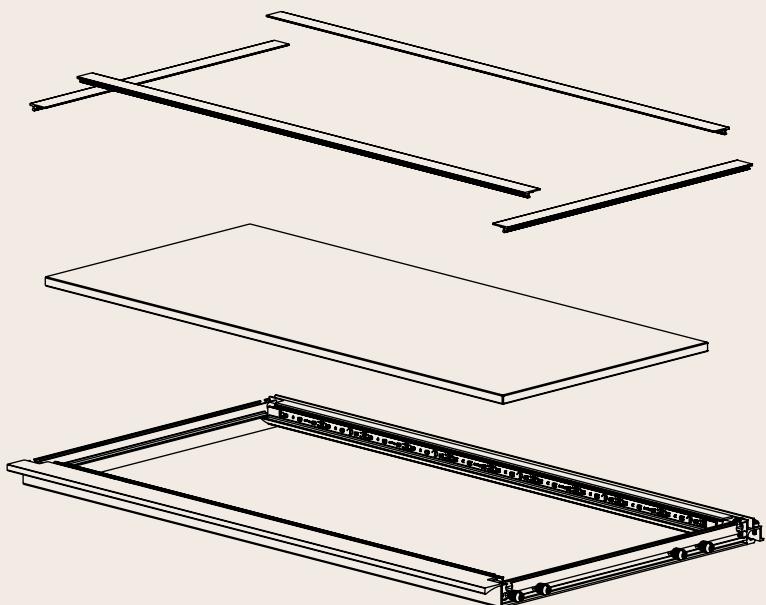
NEBULA wird in der Standard-Ausführung mit zwei LED-Streifen geliefert. Beide LED-Linien sind im Profil der Rückseite positioniert. Eine für die radiale Beleuchtung der Glasplatte und eine für die asymmetrische Beleuchtung der Arbeitsplatte. Bei der unteren LED-Leiste ist ein TouchLed –Multifunktionsschalter montiert für die Ein- und Ausschaltung sowie für die Dimmung der Lichtstärke.

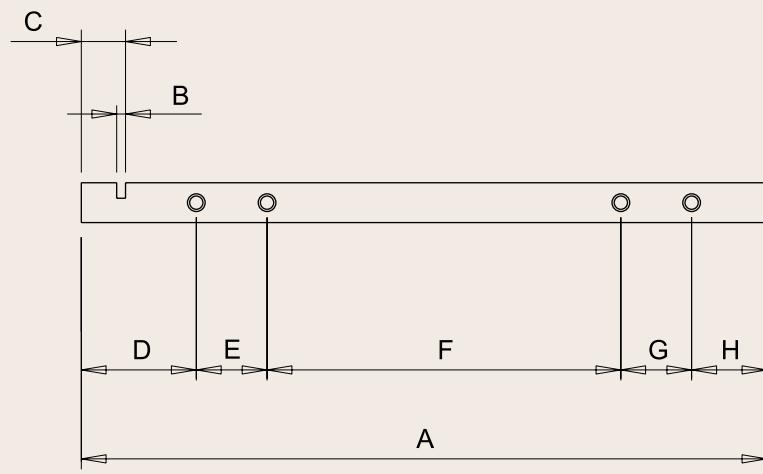
VANI ISPEZIONABILI / ACCESSIBLE SPACES / AUSTAUSCH VON LED-LEISEN UND GLÄSER

La particolare struttura del telaio realizzata a "sandwich" permette un facile e totale accesso alle camere luminose per l'eventuale manutenzione o la sostituzione del diffusore in vetro.

The particular structure of the frame designed like a "sandwich" allows a complete and easy access to the lighting rooms for any maintenance or the replacement of the glass diffuser.

Die besondere Ausführung des Aluminium-Rahmen erlaubt eine Wartung der LED-Leisten und auch einen Austausch der Glasplatte.



DIMENSIONI SU RICHIESTA / CUSTOMIZED SIZES / ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE


| A | B | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

E' possibile richiedere specifiche configurazioni dimensionali di NEBULA. Inoltre su richiesta sono personalizzabili la quantità ed il posizionamento delle spine laterali. La gola posteriore può essere configurata in conformità allo spessore e alla distanza dalla parete dello schienale del pensile. Puoi inviare la tua richiesta compilando il form pubblicato in questa pagina e riceverai una conferma della fattibilità produttiva con la relativa offerta commerciale.

It is possible to request specific dimensional configurations of NEBULA. Furthermore also quantity and position of lateral pins can be customized on request. The rear groove can be set up in accordance with the thickness and the distance from the wall of the back of the cabinet. You can submit your request by filling out the form published on this page and you will receive a confirmation of manufacturing feasibility with its commercial offer.

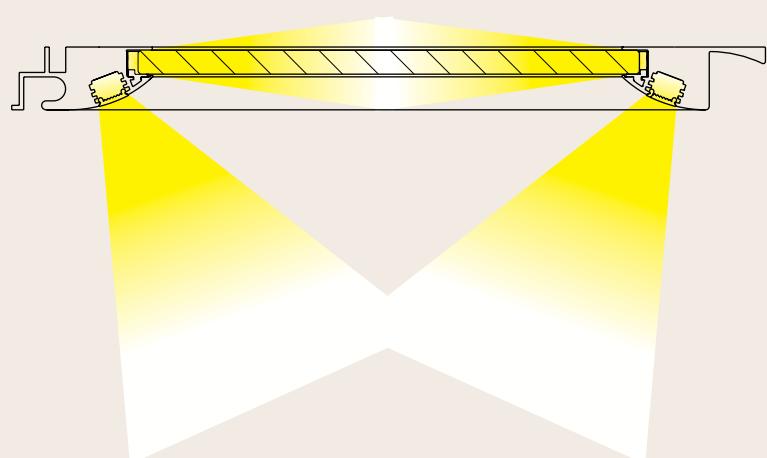
Es ist möglich spezifische dimensionale Konfigurationen von NEBULA zu produzieren. Auf Wunsch kann die Anzahl und die Position der Befestigungsdübel verändert werden. In das Profil der Rückseite können Dekorplatten mit 3 mm, 4 mm und 5 mm eingesetzt werden. Auf Sonderanfertigung können die Profile auch für andere Dekorstärken gefertigt werden. Gerne können Sie uns Ihre Anfrage mit den Sonderwünschen senden (siehe Formular auf dieser Seite), Sie erhalten umgehend unser Angebot.

CONFIGURAZIONI SU RICHIESTA / SET-UPS ON REQUEST / SET-AUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

Le specifiche ed esclusive caratteristiche di NEBULA consentono di ottenere infinite personalizzazioni sia dimensionali che prestazionali. Nel telaio si possono integrare fino a quattro strip LED e selezionare il loro posizionamento sul lato anteriore, posteriore, superiore ed inferiore. Le strip LED sono disponibili in configurazione standard con 60 LEDs/metro.

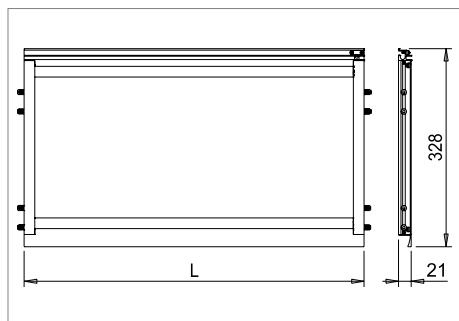
The specific and exclusive features of NEBULA allow to realize both sizes and performances limitless customizations. In the frame it is possible to integrate up to four LED strips and to select their position on the front, rear, upper and lower side. The LED strip are available in standard configuration with 60 LEDs/meter.

Die spezifischen und exklusiven Eigenschaften von NEBULA ermöglichen eine grenzenlose Anpassung der Größe und der Lichtstärke. Im Aluminium-Rahmen können bis zu vier LED-Streifen integriert werden (zwei LED-Linien zur Glasplatte und zwei LED-Linien zur Arbeitsplatte). Die LED-Streifen sind in der Standardkonfiguration mit 60 LEDs per Meter.



030 NEBULA collection



**NEBULA F18 TLD**

con interruttore TouchLed
with TouchLed switch
mit TouchLed Schalter

| Code | Length | Watt & Volt | Light Colour | Finish |
|----------|--------|---------------|---------------|-----------|
| 1097005N | 413mm | 3,10W @12Vdc | natural white | aluminium |
| 1097205N | 563mm | 4,60W @12Vdc | natural white | aluminium |
| 1097505N | 863mm | 7,50W @12Vdc | natural white | aluminium |
| 1097705N | 1163mm | 10,40W @12Vdc | natural white | aluminium |

18mm

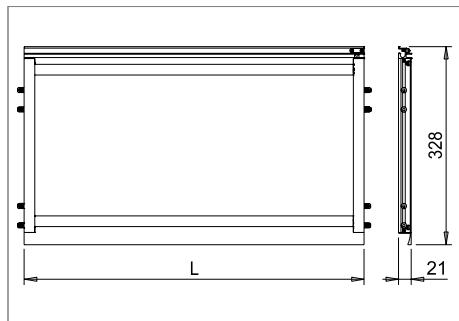
versione per pensili con fianchi spessore 18mm
model for 18mm thickness sidebord installation

12Vdc

alimentare con Converter a tensione costante
feeding by costant voltage Converter



connettore polarizzato per apparecchio a 12Vdc
polarized connector for 12Vdc luminaire

**NEBULA F19 TLD**

con interruttore TouchLed
with TouchLed switch
mit TouchLed Schalter

RoHS

| Code | Length | Watt & Volt | Light Colour | Finish |
|----------|--------|---------------|---------------|-----------|
| 1026005N | 411mm | 3,10W @12Vdc | natural white | aluminium |
| 1026105N | 561mm | 4,60W @12Vdc | natural white | aluminium |
| 1026205N | 861mm | 7,50W @12Vdc | natural white | aluminium |
| 1026305N | 1161mm | 10,40W @12Vdc | natural white | aluminium |

19mm

versione per pensili con fianchi spessore 19mm
model for 19mm thickness sidebord installation

12Vdc

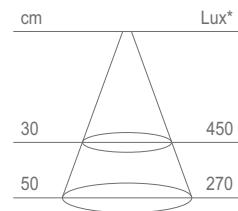
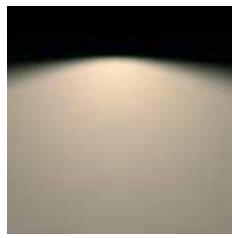
alimentare con Converter a tensione costante
feeding by costant voltage Converter



connettore polarizzato per apparecchio a 12Vdc
polarized connector for 12Vdc luminaire



NEBULA TLD su richiesta è disponibile con LED a luce calda.
NEBULA TLD with the warm white light LED is also available on request.
Auf Anfrage NEBULA TLD auch mit LEDs in warmweiß lieferbar.



Colore apparente
Temperatura colore
Efficienza luminosa
Indice di resa cromatica

bianco caldo
3000±3500 Kelvin
87 lm/W
Ra 70

Color appearance
Color temperature
Luminous efficacy
Color rendering index

warm white
3000±3500 Kelvin
87 lm/W
Ra 70

Lichtfarben
Farbtemperatur
Lichtausbeute
Farbwiedergabeindex

warm weiß
3000±3500 Kelvin
87 lm/W
Ra 70

* Valori di illuminamento riferiti al modello NEBULA TLD 1163mm
* Illuminance's levels of model NEBULA TLD 1163mm
* Beleuchtungsstärke niveau von NEBULA TLD 1163mm