	SPECIFICA TECNICA	Pagina 1 di 6
	LAMPADA DI ILLUMINAZIONE PER CABINE SECONDARIE MT/BT	<b>DY 3021</b> Ed.03 del 15-09-2016

## LAMPADA DI ILLUMINAZIONE PER CABINE SECONDARIE MT/BT

Il presente documento è di proprietà intellettuale delle società e-distribuzione S.p.A.; ogni riproduzione o divulgazione dello stesso dovrà avvenire con la preventiva autorizzazione della suddetta società la quale tutelerà i propri diritti in sede civile e penale a termini di legge.

This document is intellectual property of e-distribuzione S.p.A.; reproduction or distribution of its contents in any way or by any means whatsoever is subject to the prior approval of the above mentioned company which will safeguard its rights under the civil and penal codes.

Edizione	Data	Natura della modifica
02	Febbraio 2006	
03	15/09/2016	Passaggio a tecnologia Led

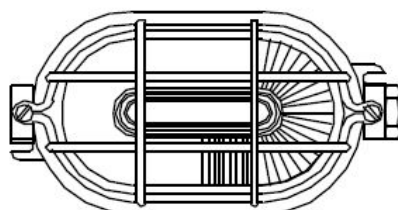
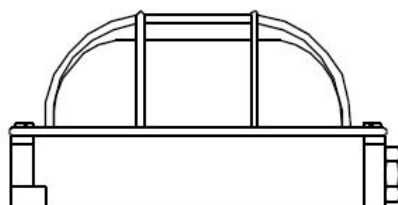
	Emissione	Collaborazioni	Verifiche	Approvazione
<b>Ente</b>	<b>DIS-NTC-NCS</b>		<b>DIS-NTC-NCS</b>	<b>DIS-NTC-NCS</b>
	S. Di Cesare		L. Giansante	I. Gentilini

LAMPADA DI ILLUMINAZIONE  
PER CABINE SECONDARIE MT/BT**DY 3021**


Ed.03

del

15-09-2016


**SOLUZIONE PLAFONIERA TECNOLOGIA LED INTEGRATA****SOLUZIONE TECNOLOGIA LAMPADA E27 LED IN PLAFONIERA****MATRICOLA****226720**

n.b.: disegni ed immagini a carattere indicativo

	SPECIFICA TECNICA	Pagina 3 di 6
	LAMPADA DI ILLUMINAZIONE PER CABINE SECONDARIE MT/BT	<b>DY 3021</b> Ed.03 del 15-09-2016

## INDICE

<b>1. SCOPO DELLE PRESCRIZIONI</b>	<b>4</b>
<b>2. CAMPO DI APPLICAZIONE</b>	<b>4</b>
<b>3. NORME E PRESCRIZIONI RICHIAMATE NEL TESTO</b>	<b>4</b>
<b>4. SOLUZIONE PLAFONIERA TECNOLOGIA LED INTEGRATA</b>	<b>4</b>
4.1 Descrizione della lampada di illuminazione	4
4.2 Caratteristiche costruttive	4
4.2.1 Corpo	4
4.2.2 Diffusore	4
4.2.3 Caratteristiche illuminotecniche	5
4.2.4 Marcature	5
<b>5. SOLUZIONE TECNOLOGIA LAMPADA E27 LED IN PLAFONIERA</b>	<b>5</b>
5.1 Descrizione della lampada di illuminazione	5
5.2 Caratteristiche costruttive	5
5.2.1 Materiali e trattamenti	5
5.2.2 Caratteristiche	5
5.2.3 Marcature	6

	SPECIFICA TECNICA	Pagina 4 di 6
	LAMPADA DI ILLUMINAZIONE PER CABINE SECONDARIE MT/BT	<b>DY 3021</b> Ed.03 del 15-09-2016

## 1. SCOPO DELLE PRESCRIZIONI

Le presenti prescrizioni hanno lo scopo di definire le caratteristiche costruttive delle lampade di illuminazione da installare all'interno delle cabine box unificate e-distribuzione.

## 2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Tali prescrizioni, si applicano nelle seguenti cabine e-distribuzione unificate:

- Cabina Box - DG 2061
- Cabina Consegna Box Fuori Standard - DG 2092
- Cabina Minibox - DG 2081
- Cabina Microbox Plus – DG 10200

## 3. NORME E PRESCRIZIONI RICHIAMATE NEL TESTO

- CEI EN 60598-1:2015
- CEI EN 60598-2-1
- CEI EN 60529
- IEC 62262

## 4. SOLUZIONE PLAFONIERA TECNOLOGIA LED INTEGRATA

### 4.1 Descrizione della lampada di illuminazione

Lampada di illuminazione a tecnologia led; la plafoniera può avere dimensioni variabili:

- Lunghezza  $\leq$  500mm
- Altezza  $\leq$  200mm
- Profondità  $\leq$  150mm


### 4.2 Caratteristiche costruttive

#### 4.2.1 Corpo

- Resistenza agli urti  $\geq$  IK06, come da IEC 62262
- Grado IP  $\geq$  54, come da CEI EN 60529
- Tensione nominale 230V

#### 4.2.2 Diffusore

- Antiabbagliamento

	SPECIFICA TECNICA	Pagina 5 di 6
	LAMPADA DI ILLUMINAZIONE PER CABINE SECONDARIE MT/BT	<b>DY 3021</b> Ed.03 del 15-09-2016

- Antipolvere
- Temperatura di esercizio: -30°C / +40°C

#### **4.2.3 Caratteristiche illuminotecniche**

- Tecnologia LED
- Flusso luminoso 1000/3000 lm
- Temperatura di colore 3000K/4000K
- Ottica simmetrica 120°

#### **4.2.4 Marcature**

- CE
- IMQ

### **5. SOLUZIONE TECNOLOGIA LAMPADA E27 LED IN PLAFONIERA**

#### **5.1 Descrizione della lampada di illuminazione**

Plafoniera ovale con diffusore di vetro e gabbia metallica completa di portalamпада e lampada LED con attacco E27.


#### **5.2 Caratteristiche costruttive**

##### **5.2.1 Materiali e trattamenti**

- Corpo in lega di alluminio verniciato bianco RAL 9010
- Gabbia di protezione in filo di acciaio
- Diffusore in vetro
- Imbocco con pressa cavo in materiale plastico
- Portalamпада E27
- Vite di terra

##### **5.2.2 Caratteristiche**

- Tensione nominale 230 V
- Potenza nominale minimo 15 W
- Flusso luminoso lampada LED 1000/3000 lm
- Grado di protezione IP54
- Tipo di installazione fissa (con n.2 piedini di fissaggio)

	SPECIFICA TECNICA	Pagina 6 di 6
	LAMPADA DI ILLUMINAZIONE PER CABINE SECONDARIE MT/BT	<b>DY 3021</b> Ed.03 del 15-09-2016

### 5.2.3 Marcature

- CE
- IMQ