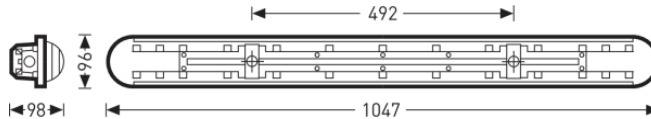
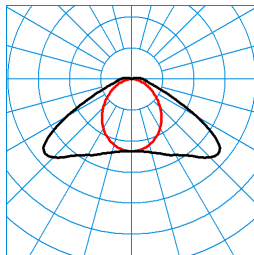


Nextrema G3 XB 2300-840 ETDD

TOC: 6627151



TX047423
UGR I = 21.1
UGR q = 25.5
DIN 5040: A30
UTE: 0,97 G + 0,03 T

■ C0 - C180
■ C90 - C270



Testo di gare di appalto

Apparecchio stagno LED. Apparecchio in versione PMMA adatto all'impiego in esterni non coperti grazie alla maggiore resistenza agli UV. Soddisfa la DIN 10500. Gli apparecchi sono fondamentalmente idonei per un impiego nell'industria alimentare e delle bevande, in aziende certificate in base ai requisiti della HACCP, versione 6 degli IFS e/o della versione 7 dei BRC Global Standard Food. Apparecchio con temperatura superficiale limitata secondo DIN EN 60598-2-24 idoneo per l'impiego in ambienti industriali a rischio di incendio. Per montaggio a soffitto, a parete e a sospensione. In caso di montaggio a parete, l'apparecchio deve essere protetto con accessori da ordinare separatamente in modo da evitare che possa smontarsi inavvertitamente (ZB ATL1). Il montaggio alla parete può essere effettuato in orizzontale o verticale. Sistema ottico costituito da ottiche primarie con diffusore in PMMA. Con distribuzione della luce a fascio estremamente largo simmetrico. Flusso luminoso apparecchio 2400 lm, potenza apparecchio 16 W, luminosità dell'apparecchio 150 lm/W. Colore della luce bianco neutro, temperatura del colore (CCT) 4000 K, Indice di resa cromatica generale (CRI) $R_a > 80$. Durata utile di riferimento media L_{85} (t_q 35 °C) = 50.000 h, Durata utile di riferimento media L_{80} (t_q 35 °C) = 85.000 h. Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio. Struttura robusta con componenti resistenti alle vibrazioni. Dimensioni (L x P): 1047 mm x 96 mm, altezza apparecchio 98 mm. Temperatura ambiente ammessa (t_a): -30 °C - +35 °C. Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione (DIN EN 60529): IP66, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK04/0,5 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di 650 °C. Con connettore tipo WIELAND sulla parte anteriore. Idoneo connettore compreso nella fornitura. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). L'apparecchio è Monitoring ready (MOR), fornisce dati ad esso specifici per il monitoraggio o la manutenzione predittiva ed è quindi compatibile con i servizi digitali TRILUX (energy monitoring e light monitoring). L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. Peso 3,2 kg.

Caratteristiche e specifiche del prodotto

Tipo di apparecchio	Apparecchio stagno LED.
Tipi di montaggio	Montaggio a plafone Sospensione
Optica apparecchio	Sistema ottico costituito da ottiche primarie con diffusore in PMMA.
Potenza assorbita	16 W
Temperatura del colore	4.000 K
Flusso luminoso di riferimento	2.400
Rendimento dell'apparecchio	1
Efficienza luminosa	150 lm/W
Indice di resa cromatica	80
Colore apparecchio	DB703 Antracite
Corpo apparecchio	Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio. Struttura robusta con componenti resistenti alle vibrazioni.
Versione elettrica	Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).
Tipo di collegamento	Wieland GST/RST (TWW)
Illuminazione di emergenza	senza illum di emergenza
Marchio IFS	Si
Grado di protezione	IP66
Grado di protezione verso il locale	IP66
Classe di isolamento	I
Resistenza agli urti (IK)	IK04
Resistenza a filo incandesc	650 °C
Lunghezza net	1.047 mm
Larghezza-net	96 mm
Altezza net	98 mm
Peso	3,2 kg