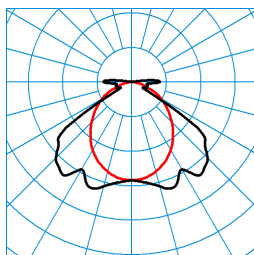


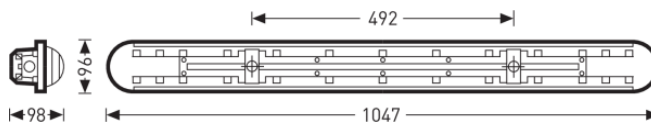
# Nextrema G3 B 6000-840 ETDD PC

TOC: 6631651



**TX047414**  
UGR I = 24.4  
UGR q = 24.6  
DIN 5040: A40  
UTE: 0,96 F + 0,04 T

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



## Testo di gare di appalto

Apparecchio stagno LED. 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. Diffusore in PC con struttura a prismi interna. Con distribuzione della luce a fascio largo simmetrico. Flusso luminoso apparecchio 5900 lm, potenza apparecchio 43 W, luminosità dell'apparecchio 137 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  $L_{85}$  ( $t_q 35^\circ C$ ) = 50.000 h, Durata utile di riferimento media  $L_{80}$  ( $t_q 35^\circ C$ ) = 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 ( $t_a$ ):  $-30^\circ C - +35^\circ C$ . Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione (DIN EN 60529): IP66, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK08/5 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di  $850^\circ C$ . 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 3,0 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

<b>Tipo di apparecchio</b>	Apparecchio stagno LED.
<b>Tipi di montaggio</b>	Montaggio a plafone Sospensione
<b>Optica apparecchio</b>	Diffusore in PC con struttura a prismi interna.
<b>Potenza assorbita</b>	43 W
<b>Temperatura del colore</b>	4.000 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	5.900
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1
<b>Efficienza luminosa</b>	137,2 lm/W
<b>Indice di resa cromatica</b>	80
<b>Colore apparecchio</b>	DB703 Antracite
<b>Corpo apparecchio</b>	Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio. Struttura robusta con componenti resistenti alle vibrazioni.
<b>Versione elettrica</b>	Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).
<b>Tipo di collegamento</b>	Wieland GST/RST (TWW)
<b>Illuminazione di emergenza</b>	senza illum di emergenza
<b>Marchio IFS</b>	Si
<b>Grado di protezione</b>	IP66
<b>Grado di protezione verso il locale</b>	IP66
<b>Classe di isolamento</b>	I
<b>Resistenza agli urti (IK)</b>	IK08
<b>Resistenza a filo incandesc</b>	850 °C
<b>Lunghezza net</b>	1.047 mm
<b>Larghezza-net</b>	96 mm
<b>Altezza net</b>	98 mm
<b>Peso</b>	3,0 kg