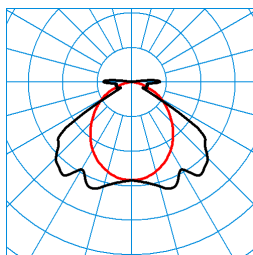


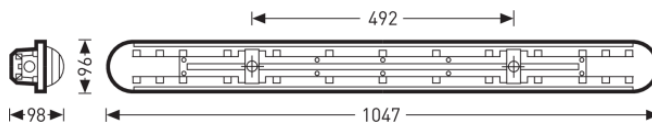
Nextrema G3 B 6000-840 ET +LV PC

TOC: 6631740



TX047413
UGR I = 24.4
UGR q = 24.6
DIN 5040: A40
UTE: 0,96 F + 0,04 T

■ C0 - C180
■ C90 - C270



Aanbestedingstekst

Waterdichte LED-armatuur Conform DIN 10500. De armaturen zijn geschikt voor gebruik in ondernemingen van de levensmiddelen- of drankindustrie die gecertificeerd zijn conform HACCP, IFS versie 6 en/of BRC Global Standard Food versie 7. Armatuur met beperkte oppervlaktetemperatuur conform DIN EN 60598-2-24, geschikt voor gebruik in fabriekshallen met brandgevaar. Voor plafond-, wand- en pendelmontage. Montageclips en triangelbeugel voor hangende montage meegeleverd. Geschikt voor montage op de draagrail 190 VZ. Bij een wandmontage moet de armatuur door middel van apart te bestellen toebehoren worden beschermd tegen ongewilde demontage (ZB ATL1). De wandmontage is horizontaal of verticaal mogelijk. PC-diffusor met binnenliggende prismastructuur. Met symmetrische brede lichtverdeling. Verblindingsevaluatie (EN 12464-1) overeenkomstig UGR < 25. Armatuurlichtstroom 5900 lm, aansluitvermogen 43,00 W, lichtrendement van de armatuur 137 lm/W. Lichtkleur neutraalwit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{85}(t_q 35^\circ C) = 50.000$ h, gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 35^\circ C) = 85.000$ h. Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Robuust ontwerp met schokvaste componenten. Afmetingen (L x B): 1047 mm x 96 mm, armatuurhoogte 98 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): $-30^\circ C - +35^\circ C$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP66, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK08/5 J, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: $850^\circ C$. Aansluitvoorzieningen aan beide kopse zijden uitgevoerd als aansluitblok of stekker, System WIELAND. Aansluitblok en -stekker meegeleverd. Met elektronische transformator, schakelbaar. Aansluitvoorzieningen aan beide kopse zijden uitgevoerd als aansluitblok of stekker, Type WIELAND. Aansluitblok en -stekker meegeleverd. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur. Met doorvoerbedrading $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$. Gewicht 3,1 kg.

Toebehoren voor de serie:

Bij wandmontage moet het toebehoren ZBATL (diefstalbeveiliging) absoluut worden gemonteerd. ZBATL1 TOC 69 23 500

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Waterdichte LED-armatuur
Montagewijzen	Opbouw Pendelophanging
Armatuuroptiek	PC-diffusor met binnenliggende prismastructuur.
Aangesloten vermogen	43 W
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	5.900 lm
Lichtrendement	137 lm/W
CEN flux code	46 82 95 96 100 0 3 13 4
Levensduur	L80 (35 °C) = 85.000 h L85 (35 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	DB703 Antraciet
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Robuust ontwerp met schokvaste componenten.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.
Soort aansluiting	Wieland GST/RST (TWW)
Bedrading	3LV
Geleiderdiameter	1,50 mm ²
Monitoring Ready	Nei
nominale spanning	230 V
Beschermklasse	IP66
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP66
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK08
Gloeidraadbestendigheid	850 °C
Omgevingstemperatuur	-30 - 35 °C
Lengte net	1.047 mm
Breedte-net	96 mm
Hoogte net	98 mm
Gewicht	3,1 kg

Nextrema G3 B 6000-840 ET +LV PC

TOC: 6631740



Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
6196900	Nextrema LED400nw EB1
6197000	Nextrema LED400nw EB3
6923400	ZBMC
6923500	ZBATL1