

EC Declaration of Conformity



**Banner Engineering Corporation
9714 10th Ave N Minneapolis,
MN USA**

English: The undersigned, representing Banner Engineering Corporation, hereby declare that the products listed below, sottoscritto, in rappresentanza di Banner Engineering Corporation, dichiara che i seguenti prodotti sono conformi con le norme di cui sopra, incluse le norme di cui sopra, sono conformi alle disposizioni delle Direttive Ue applicabili e successive, in quanto sono state adottate, (vedere scheda allegata) e che le rispettive norme e/o specifiche tecniche sono state utilizzate come base per la presente dichiarazione. Una copia della presente Dichiarazione di Conformità può essere ottenuta al www.bannerengineering.com.

Bulgarian: Доподписаното лице, представляващо Banner Engineering Corporation, тук посоченото лице, заявява, че следните продукти отговарят на класификацията и техническите спецификации, съответните стандарти и/или технически спецификации са били използвани като основа за тази декларация. Можете да намерите копие на тази декларация за съответствие с ЕК на www.bannerengineering.com.

Croatian: Ovo je potpis koji predstavlja tvrtku Banner Engineering Corporation ovim izjavom potvrđuje da su ovi proizvodi u skladu sa relevantnim EU direktivama, uključujući prilagođene tablice i standardne tehničke specifikacije. Ova izjava se temelji na normi i/ili tehničkim specifikacijama. Kopija ove izjave može se preuzeti na www.bannerengineering.com.

Czech: Níže podepsaný, zastupující společnost Banner Engineering Corporation, tímto prohlašuje, že jsou všechny produkty splňují požadavky příslušných směrnic EU, včetně všech příslušných tabulek a technických specifikací, které byly použity k prohlášení o shodě s normami a/ nebo technickými specifikacemi. Kopie této izjavy je k dispozici na www.bannerengineering.com.

Danish: Under undertegnede, repræsentant for Banner Engineering Corporation, erklærer hermed at følgende produkter overensstemmende med bestemmelserne i de relevante EU-direktiver og tekniske normer og tekniske specifikationer er godkendt til udgivelse af denne EU-Zgodnošć i W. En kopie af denne EU-Zgodnošć i W. er tilgængelig på www.bannerengineering.com.

Dutch: Ondergetekende, vertegenwoordiger van Banner Engineering Corporation, verklaart hierbij dat de volgende producten in overeenstemming zijn met de bepalingen van de toepasselijke EU-direktieven en dat de bijbehorende normen en en/of technische respectieve normen en/o/bu specifikaties voor deze verklaring. Een exemplaar van deze EG -

Estonian: Käesolevaga kinnitavad ettevõtet Banner Engineering Corporation esindavad aitähirju ja etapoolletood vastavat kohaldatavate EU-direktiivide sätestele, mida ei ole täiendatud (vt kaasolevad dokumentid), ning et käesolevalt vastavat kohaldatavad normid ja/ki/tehniline specifikatsioonid on kasutatud (katso lõiteet), ja etta vastavaid standardid ja/ki/tehniline specifikatsioonid on kasutatud (katso lõiteet). Käesolevalt on võimalik saada üldiselt kinnitust, et ettevõte on vastav EU-normidega. Käesolevalt on võimalik saada üldiselt kinnitust, et ettevõte on vastav EU-normidega.

Finnish: Ateenjohdolla, joka edustaa Banner Engineering Corporationia, vakuuttaa täten, että seuraavat tuotteet täyttävät soveltuvin EU-direktiivien vaatimukset, mukaan lukien kaikkipraktisesti tarvittavat (pozzi pohjatuotot) ja tekniset (tekniset) normit ja tekniset (tekniset) specifikatit. Putei ob the un exemplariaceste vastauksena on saatavilla veebisaidil www.bannerengineering.com.

French: Le soussigné, représentant Banner Engineering Corporation, déclare par la présente qu'il est conforme aux dispositions des directives européennes en vigueur, y compris les annexes) à toutes les normes et/ou spécifications techniques correspondantes qui servent de base à cette déclaration. Il est possible d'obtenir une copie de cette déclaration de conformité CE sur le site www.bannerengineering.com.

German: Unterzeichnete erklärt hiermit für die Banner Engineering Corporation, dass die folgenden Produkte den Bestimmungen der geltenden EU-Richtlinien entsprechen und dass diese Änderungen entsprechend (siehe beigelegte Anlagen) und dass sie durch die entsprechenden Grundlagenstandards und/oder technischen Spezifikationen erfüllt werden. Eine Kopie dieser EU-Konformitätserklärung kann auf www.bannerengineering.com abgerufen werden.

Greek: Οι παρόντες αποστολοί της Banner Engineering Corporation, δηλώνουν ότι τα παρόντα προϊόντα είναι σύμφωνα με τις όρθιες των εφαρμοστέων οδηγιών (vezi tabele anexa) και τις συμπεριλαμβανομένες στις απότομες στοιχεία της σχετικής πρότυπα και για τεχνικές προδιαγραφές αποτελεούν τη βάση για την εγγραφή, κατόπιν σχετικά πρότυπα και για τεχνικές προδιαγραφές αποτελεούν τη βάση για την εγγραφή. Μπορεί να προμηθευτεί από αντηγραφο της Διεύθυνσης Πιστοποίησης EK στην σελίδα www.bannerengineering.com.

Hungarian: A kötött, a Banner Engineering Corporation képviseletében, ezeneljükjén következő termékek megfelelnek az érvényben lévő EU irányelvök előírásainak - ideér összes érvényben lévő előírásitást, (l. a működésüket), illetve a vonatkozó szisztemák specifikációknak, amelyek a jelen nyilatkozat alapján szolgálnak. A kötött EK megfelelőségi nyilatkozat ásolata letölthető a www.bannerengineering.com oldalról.

Irish: Fógraíonn an duine a bhfuil a ainm thíos, ag ionadú Banner Engineering Corporation, leis seo, go bhfuilna táigiseo a leanas i gcomhréile forálacha treoracha A E. Táifeadh íthe, lena n-áirteargach leasú táifeadh íthe, (feach scéil ceangailte), agus go n-úsáideadh na caighdean fad seach agus hó sonraibh taítear ná arbhunús an dearbhaile seo. Is féidir cíp den Dheartháru Comhréachta seo a fháil ag www.bannerengineering.com.

Peter Mertens/M. Managing Director Banner Engineering Belgium BVBA
Park Lane, Culliganban 2F 1831 Diegem, Belgium

04 / 08 / 2020
MM/DD/YEAR

Minneapolis, MN, USA
Place

04 / 08 / 2020
MM/DD/YEAR

Diegem, Belgium
Place

Attached Schedule: _____ of _____

Product(s) Covered Under this Declaration:

**EZ-SCREEN LS Type 4 Series,
Safety LightCurtain (ESPE A0 PD)**
DCM models

SLL or SLLV (basic) (1)(2)(3)-(4)(5)-6)

(1): Blank (standalone) or C (cascade)

(2): E (Emitter), R (Receiver) or P (Emitter/Receiver Pair)

Note: A alternate designation can be K (with additional components)

(3): 14 (14 mm resolution) 23 (23 mm resolution) or 40 (40 mm resolution)

(4): 280 to 1820 (Protected height in mm)

(5): Connection:

Blank (Removable D disconnect)

P88 (pair with 8-pin Pigtail QD)

P55 (pair with 5-pin Pigtail QD)

P8 (E or R with 8-pin Pigtail QD)

P5 (E or R with 5-pin Pigtail QD)

Note: K items may have a 'P' and two numbers to designate E and R connections.

(6): May include a suffix that includes alphanumeric characters not impacting hardware or emission profile, or product safety approval.

**EZ-SCREEN LS Type 4 Series with Hygienic tubular housings
Safety LightCurtain (ESPE A0 PD)**
DCM models

EZ LSA-HTE (Hygienic) - (1)(2)-(3)-(4)-(5)

(1): E (Emitter) or R (Receiver)

(2): 23 (23 mm resolution)

(3): 280 to 980 (Protected height in mm)

(4): Blank (none) or F (Remote Fixed Blank ing)

(5): May include a suffix that includes alphanumeric characters not impacting hardware or emission profile, or product safety approval.

Directive(s) and Standard(s):

EMC Directive 2014 /30 /EU
Machinery Directive 2006 /42 /EC
RoHS II Directive 2011 /65 /EU
IEC 61496-1:2012+Corr.1:2015
IEC 61496-2:2013
IEC 61508 Parts 1-7:2010
IEC 62061:2015+A1:2012+A2:2015
EN ISO 13849-1:2015
EN 50178:1997
IEC 60204-1:2016 (in extracts)
EN 63000:2018

Notified Body:

TUV -Rheinland Industrie Service GmbH
Albertstr. 56
12103 Berlin, Germany

SLL and SLLV models
Certificate: Reg. No.: 01/205/5476.02/A9

EZ LSA-HTE models
Certificate: Reg. No.: 01/205/5230.01/A7