

**Prüfprotokoll Schutzgradprüfung  
Impact Resistance (IR) Test Log  
Rapport d'essai degré de protection**

Leuchtenname + Gehäusegröße   Luminaire Name + Housing Size   Luminaire + boîtier du luminaire	<b>Livorno XL</b>
Prüfobjekt (Werkstoff + Ausführung + Abmaße)   Product tested (Material + Type + Dimensions)   Produit soumis à l'épreuve (matériau + réalisation + dimensions)	<b>Leuchtenglas ESG-Floatglas bedruckt 534,5X339X4</b>
Hersteller /Lieferant   Manufacturer/Supplier   Fabricant / Fournisseur :	<b>Fa.Hecker</b>
Veranlassung   Requested by   Cause / objet du contrôle :	<b>H.Schreyer</b>

<b>Prüfung nach EN 50102 Test in acc. EN 50102 Contrôle selon EN 50102</b>	<b>Prüfung bestanden Test passed Test de contrôle réussi</b>	<b>Prüfung nicht bestanden Test failed Test de contrôle non réussi</b>
IK   IR 01 0,15 Joule Keine Prüfmöglichkeit   Test not possible   Pas de possibilité de contrôle		
IK   IR 02 0,2 Joule Federhammer   Spring impact test hammer   Marteau à ressort		
IK   IR 03 0,35 Joule Federhammer   Spring impact test hammer   Marteau à ressort		
IK   IR 04 0,5 Joule Federhammer   Spring impact test hammer   Marteau à ressort		
IK   IR 05 0,7 Joule Federhammer   Spring impact test hammer   Marteau à ressort		
IK   IR 06 1 Joule Federhammer   Spring impact test hammer   Marteau à ressort		
IK   IR 07 2 Joule Fallrohr Kugel 50mm Fallhöhe 0,4m   Steel ball diameter 50mm, Drop height 1m   Tube de chute Boule 50mm Hauteur de chute 0,4m	<b>X</b>	
IKo8 5 Joule Fallrohr Kugel 50mm, Fallhöhe 1m   Steel ball diameter 50mm, Drop height 1m   Tube de chute Boule 50mm Hauteur de chute 1m		<b>X</b>
IK   IR 09 10 Joule Kugel 50mm, Fallhöhe 2m   Steel ball diameter 50mm, Drop height 2m   Boule 50mm, Hauteur de chute 2m		
IK   IR 10 20 Joule Kugel 50mm, Fallhöhe 4m   Steel ball diameter 50mm, Drop height 4m   Boule 50mm, Hauteur de chute 4m		

Datum: 15.04.11

Prüfer: Benke