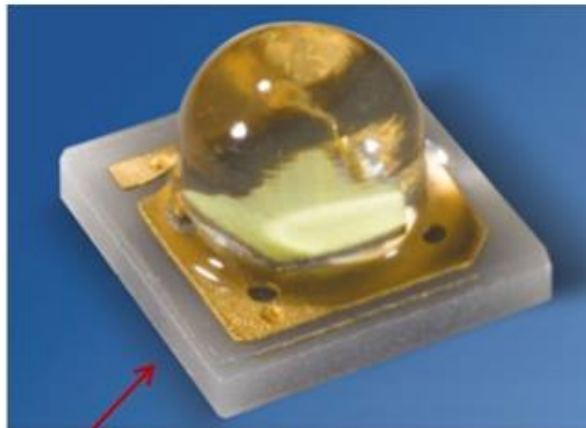


1).EXIR คืออะไร มีอยู่ในกล่องรุ่นไหนบ้าง

คือ IR อินฟราเรด ที่เป็นหลอด Infrared แบบใหม่ โดยใช้แหล่งกำเนิดแสงของ OSRAM(บริษัทฯ ที่ผลิตหลอด LED ขายทั่วโลก) ซึ่งจะมีแผ่นฟิล์มบางๆ สองชั้นทำหน้าที่แปลงสัญญาณไฟฟ้าให้เป็นพลังงานแสง ความต่อเนื่องสม่ำเสมอ แทบจะไม่มีจุดไหนที่มีดเลย ทำให้ได้ความสว่างเพิ่มขึ้น 10% ตัว Black Crystal ที่ห่อหุ้มตัวกำเนิดแสง หากอยู่ในสภาวะอุณหภูมิเดียวกัน จะให้อุณหภูมิที่เย็นกว่า อายุการใช้งานยาวนานถึง100,000 ชั่วโมง (อุณหภูมิ 25 องศา) เราสามารถสังเกต EXIR ได้จากหน้ากล่องหลอด Array มันจะเป็นสี่เหลี่ยม วัสดุที่ใช้จะเป็น Crystal ทำให้แสงส่องผ่านได้มากกว่า 92% ให้แสงที่สว่างกว่า ความชัดของภาพที่มีมากขึ้นและแสงอินฟราเรด ตอนกลางคืนที่มองเห็นได้ไกลขึ้น มีอยู่ในกล่อง People Fu 600 TVL, 700TVL, 750 TVL ค่ะ

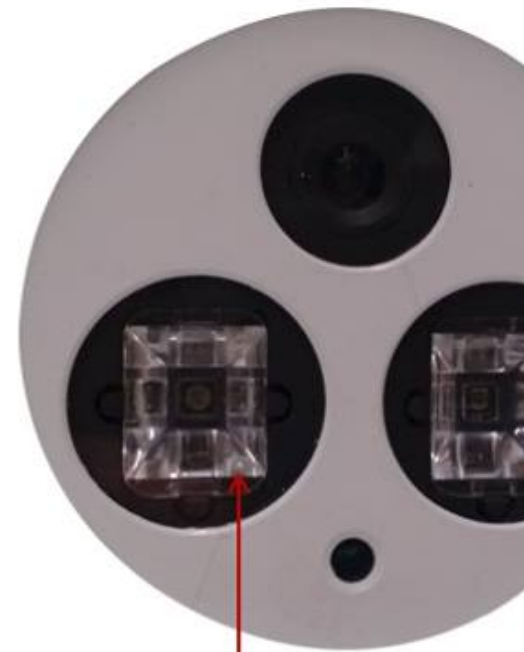
EXIR technology

Independent EXIR technology



Light source

Using OSRAM LED



lens

Own patent rectangular lens

สงวนลิขสิทธิ์ © 2014 บริษัท อีซีอาร์ จำกัด. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of ESR Co., Ltd.



2) หลักการเดินเครื่องแบบระบบที่คล้ายกันคือใช้ระบบที่มีวงจรที่ใช้การทำงานที่เหมือนกันแต่ใช้วงจรที่แตกต่างกันได้