

פיזור אור

מראה בצורה סכמטית את אלומת פיזור האור של גוף התאורה

- אלומה רחבה כלפי מטה
- אלומה צרה כלפי מטה
- זרקור אלומה רחבה הצידה
- זרקור אלומה צרה הצידה
- אלומה גם כלפי מעלה וגם כלפי מטה
- אלומה רחבה כלפי מעלה וחלק מהאור כלפי מטה
- אלומות לצדדים
- אלומה רחבה הצידה
- אלומה רחבה כלפי מעלה
- אלומה צרה כלפי מעלה
- אלומה סמטרית בכל ההיקף

דרגת אטימות

- דרגת אטימות כללית IP20
- דרגת אטימות חלק עליון / חלק תחתון - תאורת פנים IP20/40
- דרגת אטימות תא אופטי/תא ציוד - תאורת חוץ IP65/43

סיווג חשמלי

- סוג I - בידוד בסיסי
- סוג II - בידוד כפול
- אפשרות לבידוד כפול
- סוג III - מתח נמוך
- מתאים להתקנה על משטחים דליקים
- מתח הזנה 230V 50HZ
- מתח הזנה 12V

כללי

- אורך חיים 50,000 Hrs
- אחידות צבע 4SDCM
- קבוצת סיכון RG0
- תקן פוטוביולוגי
- טמפרטורת סביבה ta:35°C
- טווח משקל גוף התאורה לפי ציודים שונים
- קוטר הקדח המומלץ להתקנת גוף התאורה (במ"מ)
- דרגת עמידות להולם (אימפקט)
- דרגת עמידות בפני אש 850°C

שיטות הפעלה בתאורת חרום

- דו תכליתי - EM
- אותה הנורה להפעלה רגילה ובשעת הפסקת חשמל
- חד תכליתי - EMX
- הנורה תפעל רק בשעת הפסק חשמל
- בדיקה עצמית

תקנים

- תו תקן ישראלי - המוצר בפיקוח מכון התקנים
- תעודת בדיקה של מכון התקנים הישראלי
- הצהרת היצרן על התאמה לתקן אירופאי
- תעודת בדיקה בינלאומית
- אישור פיקוד העורף להתקנה בממ"ד

זוויות

- הטייה אופקית -
- הזוית בה אפשר לסובב את הפנס סביב ציר האנך
- הטייה אנכית -
- הזוית בה אפשר לסובב את הפנס סביב ציר אופקי