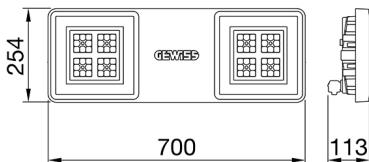


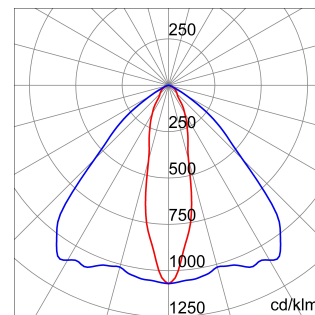
היא סדרה של גופי תאורה לד לשימוש בפנים, המתאימים לתאורה תעשייתית ולתאורת מתקני ספורט. זמינה [4] Smart הגוף M1, M2 ו- M4: משולב חירום. שלושה גדלים זמינים DALI ו- (תפוקת לומן גבוהה) HLO, (יעילות גבוהה) HE בגרסאות עם מכשיר אוורור ונוגד עיבוי, מכשיר לפיזור חום מסוג (7035RAL) עשוי מניילון "נטול הלוגן" בתוספת סיבי זכוכית אפורה ומחזיר אור ARRAY הוא מצויד במערכת אופטית כפולה הכוללת מחזיר אור מתכתי עם אופטיקת 44300EN AB אלומיניום 90°, 60°, 30°: עם יעילות גבוהה, מה שמאפשר מגוון רחב של אפשרויות הפצת אור, UV- מיוצבות PMMA מתכתי עם עדשות אסימטריות ואליפטיות. הגרסה עם חיווט מעבר כוללת רכיבי חיבור מכניים וחשמליים מחוטים מראש. ניתן להתקין בתלייה, על קיר וסתי 80>CRI אינדקס רינדור צבע, (K3000, K4000, K5700) וכדקור. המכשיר זמין עם שלושה סוגי טמפרטורת צבע (DALI כיבוי" או/הפעלה") אפשרויות ספק כוח

| מידע כללי                              | תכונות אופטיקה ותאורה                             | אלפיטי                                    |
|--|---|---|
| הקשר                                   | תאורה לתעשייה ולמתקני ספורט                       | אופטי                                     |
| גוף תאורה                              | מחזיר אור תעשייתי לד                              | דירוג סנור אחד                            |
| יישום                                  | פנימי   | לומן (לומן) תפוקה                         |
| ייחודי (Datamatrix) קוד דיגיטלי ייחודי | Datamatrix  | 14200                                     |
| צבע                                    | RAL 7035 אפור                                     | יעילות (ואט/לומן) וצבע                    |
| סוג מקור אור                           | לד  | 5700 K                                    |
| מערכת הספק                             | 95 W  | טמפרטורה                                  |
| משך חי' לד                             | L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10(Tq50°C)=100.000h  | אינדקס רינדור צבע                         |
| ק"ג(משקל)                              | 6.5   | סטיות תקן של התאמת צבע                    |
| אחריות                                 | 5 שנים  | סיווג סיכון פוטו-ביולוגי                  |
| טמפרטורת אחסון                         | ±40 +70 °C  | סוגר                                      |
| טמפרטורת עבודה                         | ±30°C ÷ +50 °C                                    | EN 60598-1-60598 ; EN 2-1 ; EN 60598-2-24 |
| חומרים                                 | -   | תכונות חשמליות ותאורה                     |
| גוף                                    | "משורייין בפיברגלס, "נטול הלוגן" PA6              | אספקה מתח                                 |
| סוג סיכור                              | מ"מ 4 זכוכית מחוסמת בעובי                         | 220-240 V                                 |
| אופטיקה                                | PMMA מתכתי ועדשות PC מחזיר אור                    | 50/60 Hz                                  |
| אטם                                    | סיליקון נגד התיישנות                              | כלול                                      |
| קרב נעילה                              | -   | F10=100.000h Tq25°C/50.000h Tq50°C        |
| בורג חיצוני                            | פלדת אל-חלד                                       | DM 6kV / CM 10kV                          |
| צבע                                    | RAL 7035 אפור                                     | 1 x DALI DT6                              |
| תקנים ואישורים                         | -   | התקנה ותחזוקה                             |
| סיווג                                  | -   | התקנה והרכבה                              |
| אביזר עם מופחת טמפרטורת פני שטח        | כן  | הטייה                                     |
| DIN 18032-3 אישור                      | Available (under certain installation conditions) | חיווט                                     |
| IPEA                                   | -   | קיבוע                                     |
| class בידוד                            | I   | אפשרות החלפה של מקור אור                  |
| IP                                     | IP66  | אפשרות החלפת גיר בקרה                     |
| דרגה                                   | -   | קופסת דרייבר                              |
| זעזוע התנגדות                          | IK08  | שטח פנים מרבי החשוף לרוח                  |
| בדיקת חוט להט                          | 850 °C  | מובנה                                     |
|  |   | 184.0 מ"ר                                 |

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet  
**GWS4221AQ857**

SMART [4]\*

TECHNICAL SYMBOLOGY



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
850 °C

STANDARDS/APPROVALS

