



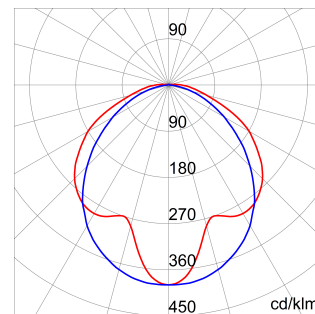
Smart [3] este un corp de iluminat etanș IP66/69 cu LED de tip Flip fără bordură de sârmă, disponibil în 3000K, 4000K, 5700K, cu CRI ≥80. Corp IK08 DIN policarbonat auto-exhaustiv colorat RAL7035, pentru aplicații industriale și ideal pentru zone de producție, depozite, zone logistice și design pentru a înlocui dispozitivele fluorescente și debaraua joasă de până la 6.500 lm. Disponibil în dimensiuni 800, 1200, 1600mm, puteri de la 18W la 58W, interval de flux de la 1.700lm la 6.500lm, cu pornire/oprire integrată sau DALI și 2 soluții optice diferite, policarbonat cu auto-stingere stabilizat UV, cu finisaj opal sau transparent. Versiunea cu cabluri de trecere are componente de conectare mecanice și electrice pre-cablate, cu până la 25 de fixturi instalate într-un rând continuu. Dispozitivul poate fi agățat sau montat pe perete și este disponibil un suport GW cu o înclinare de 30° sau 45° pe axa verticală. Disponibil și cu o versiune a kitului de urgență.

| INFORMAȚII GENERALE | | CARACTERISTICI OPTICE ȘI DE ILUMINARE | |
|--|---|---|---------------------------------------|
| Context | Iluminarea depozitelor, a parcării interioare și a încăperilor de producție industrială | Optică | Microprismatic transparent |
| Corp de iluminat | Corp LED pentru iluminat general | Evaluare unificată a efectului de orbire | UGR ≤ 25 (4H/4H) |
| Cerere | Intern | Puterea luminoasă (lm) | 6400 |
| Cod digital unic (Datamatrix) | Datamatrix | Eficiență (lm/W) | 128 |
| Culoare | Gri (RAL 7035) | Temperatura de culoare | 3000 K |
| Tipul sursei de lumină | LED | Indexul de redare a culorilor | CRI>80 |
| Alimentarea sistemului | 50 W | abaterea standard la potrivirea culorilor | SDCM = 3 |
| Durată de viață L90B10(Tq25°C)=45.000h; L80B10(Tq25°C)=92.000h; L80B10(Tq50°C)=81.000h | | Clasa de risc fotobiologic | RG0 |
| Greutate (kg) | 2.5 | Standard | EN60598-1; IEC 62778; IEC62471 |
| Garanție | 5 ani | CARACTERISTICI ELECTRICE ȘI DE ILUMINAT | |
| Temperatura de stocare | -25 +80 °C | Tensiune dealimentare | 220 - 240 V |
| Temperatură de funcționare | -25 +50 °C | Frecvență nominală (Hz) | 50/60 Hz |
| MATERIALE | | Operator | Inclus |
| Carcasă | Policarbonat | Driver defect, | F10 = 100.000h Tq25°C |
| ECRANAJ | Policarbonat stabilizat UV | Protecție la supratensiune | DM 1 KV / CM 2 KV |
| Optică | Integrat în ecran | Sistem de control | De sine stătător - Pornit / Oprit |
| Garnitură | Material de etanșare depozitat CNC | INSTALAREA ȘI ÎNTREȚINEREA | |
| Cârlig de blocare | - | Montaj și instalare | Tavan - Montare pe perete - Suspensie |
| Șurub extern | - | Înclinare | Suport de fixare |
| Culoare | RAL7035 pastă PC colorată | Cablaj | Cu conector etanș de conectare GW |
| STANDARDE ȘI APROBĂRI | | Fixare | Suport DIN oțel inoxidabil |
| Clasificare | - | Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină | Neînlocuibilă |
| Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței | Da | Posibilitate de înlocuire a aparatului de | Neînlocuibilă |
| Certificare DIN 18032-3 | Indisponibil | Cutie driver | Integrat |
| IPEA | - | Suprafața maximă expusă vântului | - |
| Clasa de izolație | II | | - |
| Grad IP | IP66/IP69 | | - |
| Rezistență mecanică | IK08 | | - |
| Test de incercare cu fir incandescent | 850 °C | | - |

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66/IP69

IK
IK08

GWT
850 °C



Product Data Sheet

GWS3258T30K

La cerere

STANDARDS/APPROVALS

