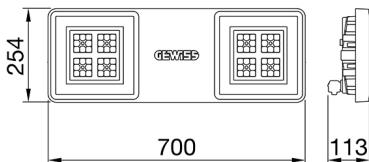


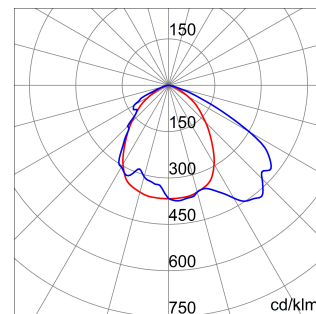
Smart [4] HACCP is the series of indoor LED lighting devices suitable for lighting in the food and beverage industry, ideal for illuminating production areas, warehouses and logistics areas. Three different sizes available: 1M, 2M and 4M. The body is made of nylon "Halogen-free" loaded with grey fibreglass (RAL7035) with venting and anti-condensation device, aluminium alloy heat dissipation device EN AB 44300. It is equipped with a double optical system that provides a metallic reflector with ARRAY optics and a metallic reflector with PMMA lenses stabilized at UV, high efficiency, which allow a wide variety of light distributions 30°, 60°, and 90°, asymmetric and elliptical, screen in PMMA. It is possible to install hanging, wall and projection devices. It is available with three types of Colour Temperature (4000K / 5700K), CRI>80 Colour Rendering Index and two power supply options (ON/OFF or DALI).

מידע כללי	-	תכונות אופטיקה ותאורה	-
הקשר	תאורה למתקני תעשייה לייצור מזון ולמתקני לוגיסטיקה	אופטי	אסימטרי
גוף תאורה	מחזיר אור תעשייתי לד פנימי	דירוג סנור אחיד לזמן (לזמן) תפוקה (ואט/לזמן)	17800
יישום	Datamatrix	יעילות	142
צבע	RAL 7035 אפור	צבע טמפרטורה	5700 K
סוג מקור אור	לד	אינדקס רינדור צבע	80>CRI
מערכת הספק	125 W	סטיית תקן של התאמת צבע	SDCM = 3'
משך חיי לד	L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10 (Tq50°C)=100.000h	סיווג סיכון פוטו-ביולוגי	RG0'
ק"ג(משקל)	6.5	סטנדרט	EN 60598-1-60598 ; EN 2-1 ; EN 60598-2-24'
אחריות	5 שנים	תכונות חשמליות ותאורה	-
טמפרטורת אחסון	±40 +70 °C	אספקה מתח	220-240 V
טמפרטורת עבודה	-30°C ÷ +50 °C	אספקה מתח (Hz)	50/60 Hz
חומרים	-	דרייבר	כלול
גוף	PA6 "נטול הלוגן PA6"	שיעור כשל של דרייבר	F10=70.000h Tq25°C/35.000h Tq50°C
סוג סינון	PMMA	הגנה מפני מתח יתר	DM 6kV / CM 10kV
אופטיקה	PMMA מתכתי ועדשות PC מחזיר אור	מערכת בקרה	כבוי/פועל
אטם	סיליקון נגד התיישנות	התקנה ותחזוקה	-
קרב נעילה	-	התקנה והרכבה	תקרה - התקנה על הקיר - תלייה
בורג חיצוני	פלדת אל-חלד	הטייה	עם אביזר תפס
צבע	RAL 7035 אפור	חיווט	GW עם מחבר מוגן מים לחיבור
תקנים ואישורים	-	קביעה	-
סיווג	-	אפשרות החלפה של מקור אור	על-ידי איש מקצוע
אביזר עם מופחת	כן	אפשרות החלפת גיר בקרה	על-ידי איש מקצוע
טמפרטורת פני שטח	-	קופסת דרייבר	מובנה
DIN אישור 18032-3	Available (under certain installation conditions)	שטח פנים מרבי החשוף לרוח	184.0 מ"ר
IPEA	-	class בידוד	I
IP	IP65	דרגה	-
זעזוע התנגדות	IK07	בידוק חוט להט	650 °C

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet
GWS4220HC857

SMART [4]*

TECHNICAL SYMBOLOGY



184.0 מ"ר



IP
IP65

IK
IK07

GWT
650 °C

STANDARDS/APPROVALS

