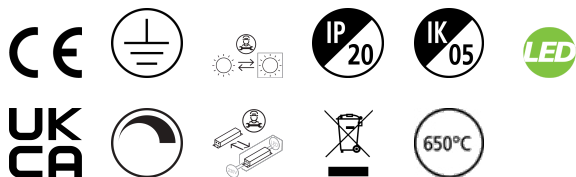


Retrunkit 6-11KLM 830/850 120D DALI

Artikelnummer 0044411

SYLVANIA

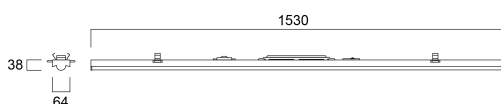
PROTM



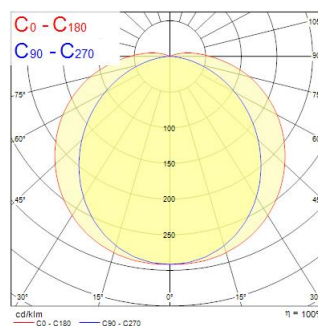
RetrunKit Lichteinheit, die für verschiedene Trunking-Systeme für industrielle und gewerbliche Anwendungen verwendet werden kann. 1530 mm Länge mit 120° symmetrischer Weitwinkeloptik sorgen für eine homogene Lichtverteilung in offenen Bereichen. Farbe: Weiß, Betriebstemperaturbereich: 0 ... +40 °C, integrierter Schalter zur Auswahl zwischen warmweiß (3000 K), neutralweiß (4000 K) und kaltweiß (5000 K), CRI 80, 3 SDCM. 75 W bis zu 11.000 lm und 147 lm/W, DALI-dimmbar, IP20, IK05, 220–240 V, 0/50/60 Hz (für den Betrieb mit Zentralbatterie geeignet), Klasse I, L70:B50, Lebensdauer 90.000 Stunden.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.28	120°	2.46	1152
1.0	2.55	120°	4.93	291
1.5	3.83	120°	7.39	194
2.0	5.10	120°	9.86	146
2.5	6.38	120°	12.31	117
3.0	7.65	120°	14.77	98

Distance [m] Cone diameter [m]
— C0 - C180 (half beam angle: 120.0°)
— C90 - C270 (half beam angle: 120.0°)

Retrunkit 6-11KLM 830/850 120D DALI

Artikelnummer 0044411

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Retrunkit 6-11KLM 830/850 120D DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+40°C
ETIM Klasse	EC000986
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	11000
Systemeffizienz (lm/W)	147
Lichtfarbe	Warmweiß oder Neutralweiß oder Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	75
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI-2
Dimmbar bis (%)	1
Einschaltstrom (A)	34
Dauer Einschaltstrom (µs)	226
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	26
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5

Retrunkit 6-11KLM 830/850 120D DALI

Artikelnummer 0044411

SYLVANIA

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L70B20	90000
Lebensdauer - L70B10	90000
Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L80B10	81000
Lebensdauer - L90B50	54000
Lebensdauer - L90B10	39000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK05
Oberfläche Reflektor	Matt
Länge Produkt (mm)	1530
Nominale Produktbreite (mm)	64
Nominale Produkthöhe (mm)	38
Gewicht (kg)	1.9

Verpackung

EAN-Nummer	5410288444116
Einzelverpackung Länge (cm)	155.0
Einzelverpackung Breite (cm)	9.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.0
DUN 14 (außen)	15410288444113
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	157.0
Außenverpackung Breite (cm)	33.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.0

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-40
Nur für trockene Umgebungen	Ja