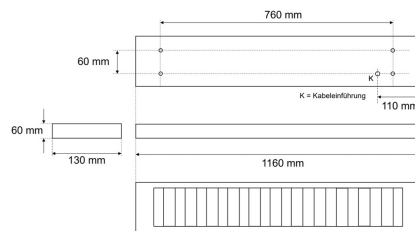
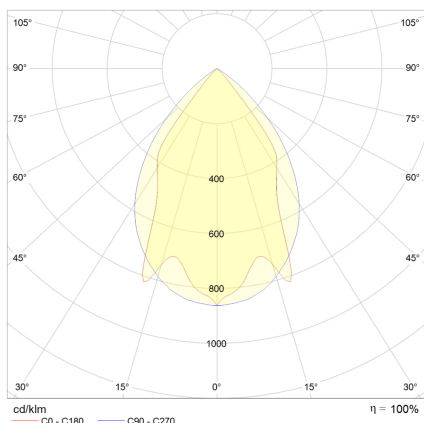


# Datenblatt

## ARL13 4500H.3483

LED-Aufbau/Pendel-Rasterleuchte, direkt, UGR<19, L 1160 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	26 W
Lichtausbeute	130 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	3400 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>a</sub> 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	hochglanz eloxiert
Maße	L 1160 mm; B 130 mm; H 60 mm;
Gewicht	4,000 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau/Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

ARL13 4500H.3483

LED-Aufbau/Pendel-Rasterleuchte, direkt, UGR<19, L 1160 mm.

schaltbar, 3400 lm, 26 W,  
Lichtausbeute 130 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>a</sub> 25 °C)  
50.000 Stunden.

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz  
geeignet.

Gehäuse Stahlblech,  
Farbe weiß,  
Reflektor hochglanz eloxiert,  
Lichtverteilung direkt 100%,  
Abstrahlwinkel 60°,

Schutzklasse I,  
Stoßfestigkeit IK02,  
Schutzart IP20,  
Länge 1160 mm, Breite 130 mm, Höhe 60 mm,  
Gewicht 4 kg,  
Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: ARL13 4500H.3483

### Optional

DALI, DIM 1-10 V, Notlicht, CRI > 90, Tunable White (HCL), Seilabhängung, Lichtfarbe 4000 K