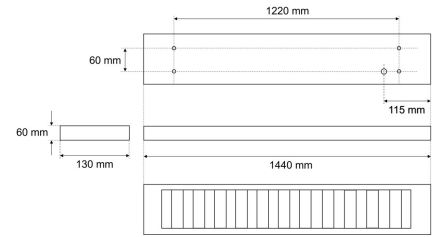


# Datenblatt

## ARL14 4500H.7383DA

LED-Aufbau-/Pendel-Rasterleuchte, direkt, weiß, rechteckig, Aluminium, UGR<19, IP20, L 1440 x B 130 mm

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



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 56 W
Lichtausbeute	130 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 7.300 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	hochglanz eloxiert
Maße	L 1440 mm; B 130 mm; H 60 mm;
Gewicht	5,000 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

### Ausschreibungstext

ARL14 4500H.7383DA

LED-Aufbau-/Pendel-Rasterleuchte, direkt, weiß, rechteckig, Aluminium, UGR<19, IP20, L 1440 x B 130 mm.

DALI, , bis 7.300 lm, bis 56 W, Lichtausbeute 130 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 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 1440 mm, Breite 130 mm, Höhe 60 mm,

Gewicht 5 kg,

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: ARL14 4500H.7383DA

### Optional

schaltbar, DIM 1-10 V, Notlicht, weiß, CRI>90, Tunable White (HCL), Seilabhängung, Lichtfarbe 4000 Kelvin