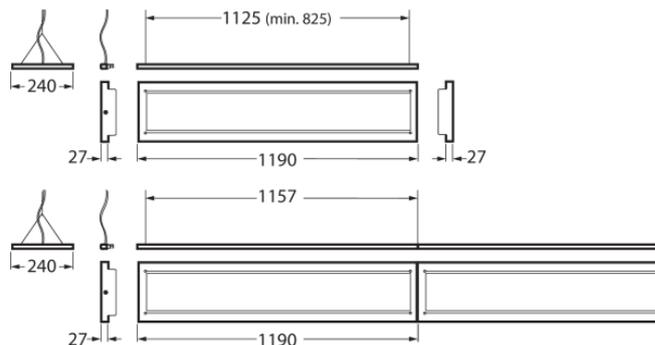


**TX056307**  
 UGR I = 12,6  
 UGR q = 13,9  
 DIN 5040: C43  
 UTE: 0,42 D + 0,58 T



**Ausschreibungstext**

Vielseitig einsetzbare Hängeleuchte mit direkter und indirekter Lichtstärkeverteilung für Einzel- oder Lichtbandanwendungen mit durchgängiger Lichtaustrittsfläche. Für abgehängte Montage als Einzel- oder Lichtbandleuchte. Mittels optional zu bestellendem Zubehör auch zur Decken-Anbaumontage geeignet. Abgehängte Lichtbandanwendung über Eck mittels separat zu bestellendem Knotenpunkt möglich. Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Mit direkt-indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Verteilung der Gesamtlichtstärke Direkt-/Indirektanteil: 45/55. Bildschirmarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1. Vollkommen harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Bei Montageart Deckenanbau erzeugt der Indirektanteil der Leuchte einen attraktiven Deckenaufhellungseffekt. LED-System mit seitlich zur Lichtaustrittsöffnung positionierten, angewinkelten LED und einem Kammer-System zur hocheffektiven Reflektion und Weiterleitung des Lichts. Leuchten-Lichtstrom 4000 lm, Leuchtenleistung 26 W, Leuchten-Lichtausbeute 154 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Lebensdauer  $L80(t_q, 25^\circ C) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss. Leuchte lösungsmittelfrei silbergrau pulverlackiert. Maße (L x B): 1190 mm x 240 mm, Leuchtenhöhe 20 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Der elektrische Anschluss erfolgt durch Anstecken des Anschlusskopfstücks. Elektrische Verbindung der Baugruppen erfolgt selbständig. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Kopfstücke, Seilaufhängungen und Anschlussleitung sind gesondert zu bestellen. Verbinder für die Lichtbandanwendung der Leuchte sind als optionales Zubehör verfügbar. Neben den Standard-Kopfstücken und Lichtbandverbindern ohne Zusatzfunktion stehen diese auch mit Sensorfunktionen für die Anbindung an das Lichtmanagementsystem LiveLink optional zur Verfügung. Gewicht 3,3 kg. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

**Produktmerkmale und Kenndaten**

<b>Anwendungsbereich</b>	repräsentative Bürobeleuchtung Verkaufsräume Ausstellungsräume Banken Schalterhallen
<b>Leuchtentyp</b>	Vielseitig einsetzbare Hängeleuchte mit direkter und indirekter Lichtstärkeverteilung für Einzel- oder Lichtbandanwendungen mit durchgängiger Lichtaustrittsfläche.
<b>Leuchtmittel</b>	LED-System mit seitlich zur Lichtaustrittsöffnung positionierten, angewinkelten LED und einem Kammer-System zur hocheffektiven Reflektion und Weiterleitung des Lichts.
<b>Montageart</b>	Anbau Abhängen
<b>Leuchtenoptik</b>	Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP.
<b>Anschlussleistung</b>	26 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	4.000
<b>Betriebswirkungsgrad</b>	1
<b>Lichtausbeute</b>	153,8 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9006 Weißaluminium
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Touch-Dim-fähig</b>	Ja
<b>Dimmbereich</b>	1 - 100 %
<b>Notlicht</b>	ohne Notlicht
<b>IFS-Kennzeichen</b>	Nein
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Länge-Netto</b>	1.190 mm
<b>Breite-Netto</b>	240 mm
<b>Höhe-Netto</b>	20 mm
<b>Gewicht</b>	3,3 kg

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
7002300	ZAR/01

## LuceoS H1-L CDP 4000-840 ETDD 03

TOC: 7017551



7002400	ZAR/03
7002500	ZAR+LLWC 01
7002600	ZAR+LLWC 03
7018500	LuceoS H ZKS PW/5/1000/03
7018700	LuceoS H ZKS PW/5/2000/03
7018900	LuceoS H ZKS 03
7019100	LuceoS H ZKS 03 +LLWS
7019300	LuceoS H ZLK/5/03
7019600	LuceoS H ZS/2000
7019700	LuceoS H ZST/2000