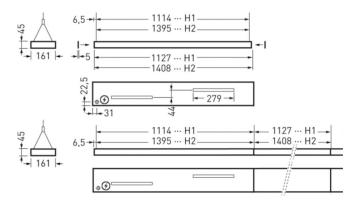
Opendo H1-L PW19 53-840 ETDD +LLWRS 03

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

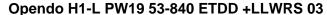
TOC: 7936051





| Ø | 111 | CE |
|---|-----|----|
| | | |

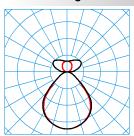
| Produktmerkmale und Kenndaten | | |
|-------------------------------|--|--|
| Leuchtentyp | Rechteckige LED-Hängeleuchte, direkt-indirekt strahlend, mit vollflächiger, randloser PMMA-Abdeckung. | |
| Montageart | Abhängen | |
| Leuchtenoptik | Mit einer innen liegenden mikroprismatischen Abdeckscheibe sowie einer raumseitig glatten, opalen PMMA- Abeckung. | |
| Anschlussleistung | 44 W | |
| Leistungsfaktor | 0,95 | |
| Farbtemperatur | 4.000 K | |
| Bemessungslichtstrom | 5.300 lm | |
| Lichtausbeute | 120 lm/W | |
| Austauschbarkeit Lichtquelle | Ja - austauschbar | |
| LED-Lebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h | |
| Farbwiedergabeindex | 80 | |
| Farbtoleranz | 3 SDCM | |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 1 - geringes Risiko | |
| Leuchtenfarbe | RAL9006 Weißaluminium | |
| Elektrische Ausführung | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). | |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Ja | |
| Anschlussart | Steckklemme | |
| Dimmbereich | 1 - 100 % | |
| Monitoring Ready | Auf Anfrage | |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz | |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V | |
| Klirrfaktor (THD) < % | 20 % | |
| Schutzart | IP20 | |
| Schutzklasse | I | |
| Schlagfestigkeit IK | IK03 | |
| Glühdrahtbeständigkeit | 650 °C | |
| Umgebungstemperatur | 25 °C | |
| Max. Leuchten an B10 | 11 | |
| Max. Leuchten an B16 | 18 | |
| Max. Leuchten an C10 | 18 | |
| Max. Leuchten an C16 | 30 | |
| Länge-Netto | 1.127 mm | |
| Breite-Netto | 160 mm | |
| Höhe-Netto | 47 mm | |
| Gewicht | 4,4 kg | |







Lichtverteilungskurven



Opendo H1-L PW19 53-840 ETDD +LLWRS 03 TX281427

CO - C180

UGR I = 15.7 UGR q = 16.0 DIN 5040: B52 UTE: 0,67 C + 0,32 T CEN Flux Code: 65 90 98 67 100 32 64 88 33

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung 03630S Sauger Sauger zur Entfernung der Scheibenabdeckungen im Wartungsfall. 2926500 ZAA/01 Deckenanschlussdose, rund, Farbe weiß, 4601700 **ZAA/03** Deckenanschlussdose, rund. Farbe silbergrau. 4601800 ZAE/01 515 Deckenanschlussdose, eckig, weiß. 4691700 Deckenanschlussdose zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, ZAE/03 515 4691800 silbergrau. **ZAR/01** Deckenanschlussdose, eckig, weiß. 7002300 **ZAR/03** Deckenanschlussdose, eckig, silbergrau. 7002400 Opendo D/H ZDV 515 L1 Durchgangsverdrahtung aus wärmebeständigen Einzelleitungen. Zur Verwendung in Kombination Leuchte D1/H1 mit Leuchte D1/H1 sowie Leuchte D1/H1 mit Kupplung (ZLK SAN) D/H1 oder D/H2 7753100 sowie Leuchte D1/H1 mit Blindmodul D/H (BL) L60 oder L75. 5-adrige Ausführung, Ø 1,5 mm 2 Opendo H ZZT 515/1000 Transparente Netzanschlussleitung mit integrierter Snap-In-Zugentlastung. 5-adrige Ausführung, Ø 1,5 mm². Leitungslänge 1000 mm. 7753700 Opendo H ZZT 515/2000 Transparente Netzanschlussleitung mit integrierter Snap-In-Zugentlastung. 5-adrige Ausführung, Ø 1,5 mm². Leitungslänge 2000 mm. 7753800 Opendo D/H ZLK 03 Lichtbandkupplung zur Gliederung eines Lichtbands von Anbau- und Hängeleuchten. Aus Kunststoff, 7754200 Farbe silbergrau. Opendo H ZST/2000 Y-Seilaufhängung für Abhängelängen bis: 2000 mm. 7755500 Kopfstücke für Einzelleuchten und Stirnseiten von Lichtbändern. Verpackungseinheit 2 Stück. Aus Opendo D/H ZKS N 03 Kunststoff, Farbe silbergrau (RAL 9006). Länge, Breite, Höhe. 7972200

Kopfstücke für Sanierungsanwendungen. Für Leuchten der Baureihe Opendo D1 / H1. In der Sanierungsanwendungen überdecken die Leuchtenkörper in Kombination mit Sanierungs-Kopfstücken / -Kupplung den Montagebereich einer montierten Baureihe 5041, Befestigungspunkte

können übernommen werden. Durch die unterschiedlichen Aufhängevorrichtungen können vorhandene Abhängedistanzen weiter genutzt werden. Verpackungseinheit 2 Stück. Abdeckung aus Kunststoff,

Lichtbandkupplung für Sanierungsanwendungen. Abdeckung aus Kunststoff, Farbe silbergrau (RAL

Opendo D/H1 ZKS SAN 03

Opendo D/H1 ZLK SAN 03

8041800

8042000

Farbe silbergrau (RAL 9006). Länge 73 mm, Breite 160 mm, Höhe 46 mm.

9006). Länge 77 mm, Breite 160 mm, Höhe 46 mm.



Opendo H1-L PW19 53-840 ETDD +LLWRS 03

TOC: 7936051

Ausschreibungstext

Rechteckige LED-Hängeleuchte, direkt-indirekt strahlend, mit vollflächiger, randloser PMMA-Abdeckung. Für Einzel- oder Lichtbandanwendungen mittels separet zu bestellender Zubehöre. Geeignet zur Ausführung von Durchgangsverdrahtungen. Mit einer innen liegenden mikroprismatischen Abdeckscheibe sowie einer raumseitig glatten, opalen PMMA-Abeckung. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung, direkt-indirekt (70/30 %). Minimaler Leuchten-Lichtstrom 5300 lm, Bemessungsleistung 44,00 W. Maximaler Leuchten-Lichtstrom , Bemessungsleistung 0,00 W. Leuchten-Lichtausbeute 120 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech, silbergrau pulverbeschichtet (RAL 9006). Maße (L x B): 1127 mm x 160 mm, Leuchtenhöhe 47 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 4,4 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Die Leuchte kann auf Anfrage mit der Funktionalität Monitoring ready (MOR) ausgestattet werden. Mit integriertem LiveLink EasyAir SNS 210 Bewegungs- und Tageslichtsensor mit Funksender zur Steuerung von bis zu 50 Leuchten sowie WiFi Schnittstelle zur Inbetriebnahme und Projektierung mittels LiveLink Install App. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

Anwendungshinweis:

Anschlussleitungen, Kopfstücke, Lichtband-Kupplungen, Seilaufhängungen sowie Deckenanschlussdose sind gesondert zu bestellen.

EPREL ID

D: SI-B8T07B280EUC: SI-B8T15B56CEU