

RECOVER BASIC 1650

099-2211517



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP 40



Allgemein

Wand , Aufbau

Weiß , RAL 9010 ¹

IP40

indirekt 8170 lm

direkt 559², 1480³, 2⁴ lm

gesamt 559², 1480³, 8170⁴ lm

559², 1480³, 8170⁴ lm

LED

3000 K

CRI ≥ 97

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 92 , R_r: 86 , R₍₁₋₅₎: 94

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

PstLM ≤ 1.0⁴ ³ ⁵

SVM ≤ 0.4⁴ ³ ⁵

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 9.4², 23.5³, 99⁴ W

System 59², 63³, 83⁴ lm/W⁶

SK1

Abmessungen

Länge 1645 mm

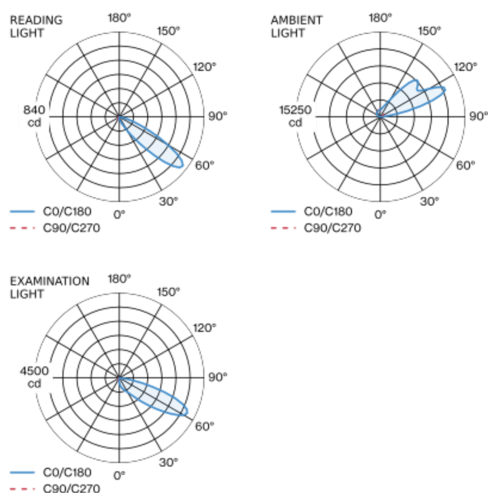
Breite 223 mm

Höhe 80 mm

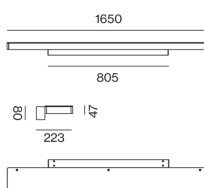
12 kg

LED-Wandanbauleuchte für Normalpflegebereich; Schutzart IP 40; 1 Stk pro Bettenplatz; Montagehöhe Leuchtenoberkante: 180cm; rechteckiges Leuchtenprofil mit direkt/indirekter Lichtverteilung, Oberfläche weiß pulverbeschichtet; Enddeckel in Leuchtenfarbe; direkter und indirekter Lichtauslass mit klarer ESG-Glasabdeckung; wandseitiger Kabeleinlass für Netzversorgung 220-240V und für Untersuchungslichtkreis und Leselicht; Einspeisung rückseitig (Wandmontageprofil vorab montiert); Leuchte beinhaltet 3 Beleuchtungsarten; 1) Leseleuchte; flächenbündig eingebaut, bestückt mit Linsentechnik zur Vermeidung von Blendung im Nachbarbett; Leseleuchte schaltbar mittels Anschluss an einen potentialfreien Kontakt (z.B. über bauseitig beige gestelltes Patiententerminal); 2) Untersuchungslicht; schaltbar mittels Anschluss an einen Taster; 3) Indirekte Raumbelichtung; schaltbar mittels Anschluss an einen Taster; maximale Leistungsaufnahme 127W; Luminous Flux 9380lm; L80 min. 80% des Lichtstromes nach 50000h Lebensdauer; Farbtemperatur 3000K; Farbwiedergabe CRI > 90, CRI typisch 95; Farbbort Binning: direkt auf BBL, Lichtfarbhomogenität: initial <3-Step SDCM Scale, Lichtfarbort-Beständigkeit: final nach 10000Std. <4-Step SDCM Scale; SK I; entspricht den Bestimmungen: EN (IEC) 60598-1 und dem Zusatz EN (IEC) 60598-2-25; Gehäusemaße B 1650mm, sichtbare H 47mm, Wandprofil H 80mm, T 223mm; Fabrikat XAL, Typ RECOVER basic 1650

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code ² LESELICHT ³ UNTERSUCHUNGSLICHT

⁴ UMGEBUNGSLICHT

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



[*099-2211517*] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.05.2025