

# RECOVER BASIC 1650

099-2211517



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



IP 40			
-------	--	--	--

## Allgemein

Wand   Aufbau
Reinweiß   RAL 9010 <sup>1</sup>
IP40
gesamt 559 <sup>2</sup> , 1480 <sup>3</sup> , 8170 <sup>4</sup> lm
559 <sup>2</sup> , 1480 <sup>3</sup> , 8170 <sup>4</sup> lm
indirekt 8170 lm   direkt 559 <sup>2</sup> , 1480 <sup>3</sup> , 2 <sup>4</sup> lm

## LED

3000 K
CRI ≥ 97
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 102   R <sub>f</sub> : 96   R <sub>f(1-5)</sub> : 96
MR 0.63   MDER 0.57

## Elektrisch

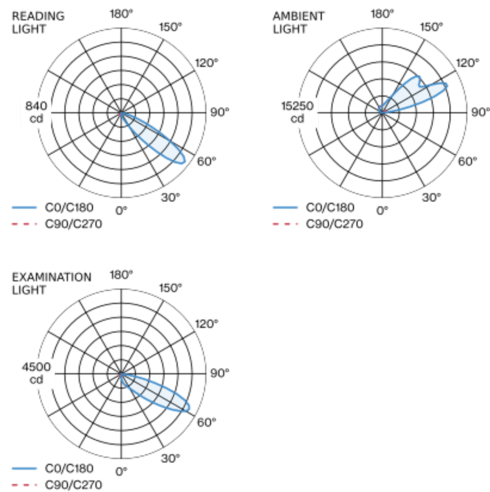
nicht dimmbar
SK1   220-240 V
System 9.4 <sup>2</sup> , 23.5 <sup>3</sup> , 99 <sup>4</sup> W
System 59 <sup>2</sup> , 63 <sup>3</sup> , 83 <sup>4</sup> lm/W <sup>5</sup>

## Abmessungen

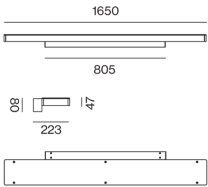
Länge 1645 mm   Breite 223 mm   Höhe 80 mm
12 kg

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 Kabeinlass 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 beigeinstalliertes 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; Farbtort Binning: direkt auf BBL, Lichtfarbhomogenität: initial <3-Step SDCM Scale, Lichtfarbtort-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



[\*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

06.07.2025